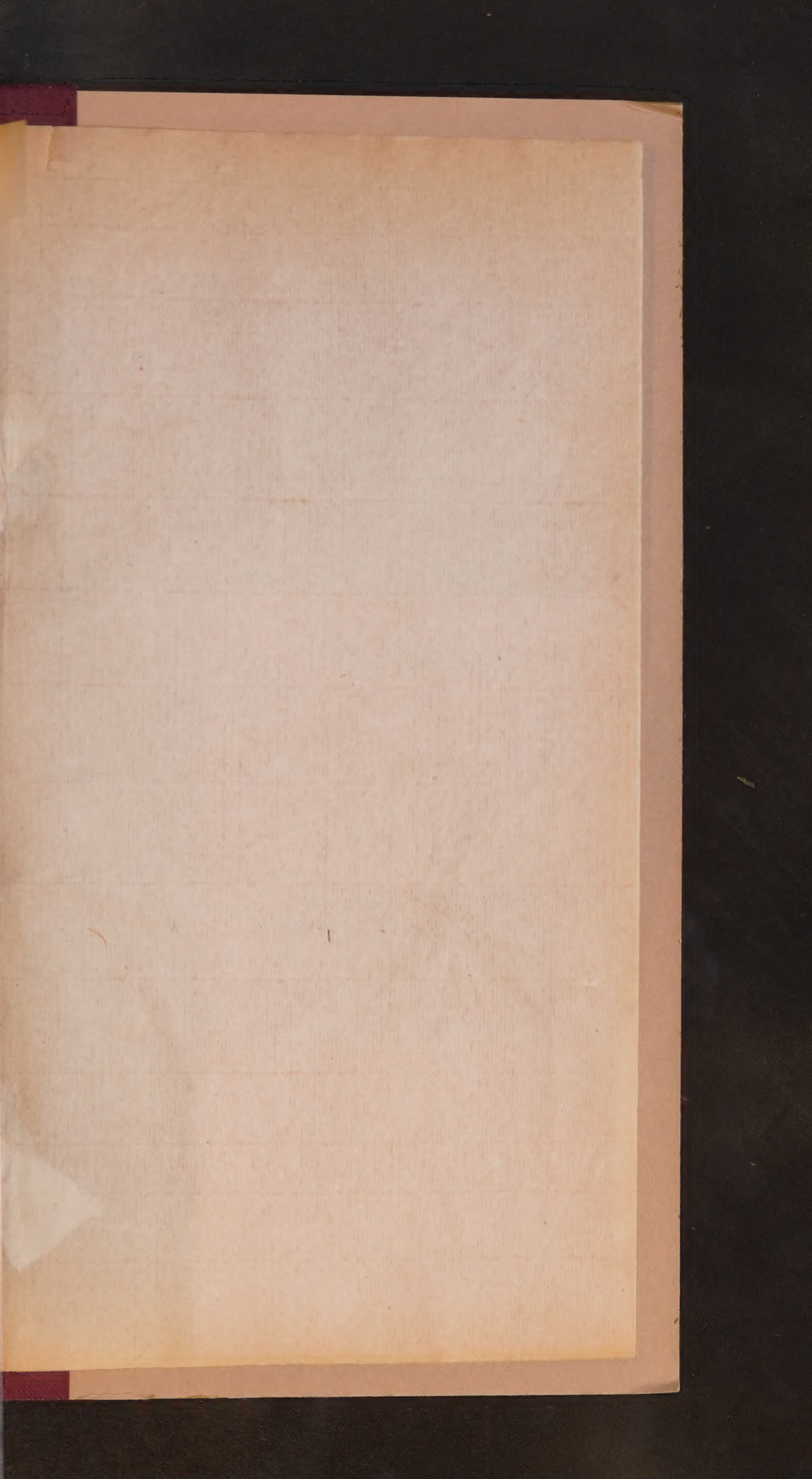






鹽法議略

癸酉孟冬

胡義贊題



鹽法總論九篇首長蘆次山東次河東次兩淮次浙江次福建次廣東次四川次雲南約共五萬言河南密縣王君守基所箸也君字少芳與蔭同成咸豐二年進士授戶部主事稍遷至雲南司郎中先後在山東司治事者二十年稽討 國故綜覈岐宓顧入曹以外終日杜門不與一人往還拙于言辭以勤故兩列上考 今年六月卒年六十餘矣故事鹽法綜于山東司故君于鹽務尤習鉤抉發摘洞悉利弊綜會典則例諸書益以邸鈔 奏牘及近日所聞見挈其首尾權其利害條分縷晰若指諸掌夫鹽法之利起於周盛于漢至今日而爲 國課之一大宗矣筦榷之策殫智竭賢終未盡善而世之爲高論者謂鹽之產場猶穀之產地當就場定稅而不問其所之以爲弟一良法不知穀所在皆有鹽惟產于九省穀性無別鹽則有黑白鹹淡塊末之不同任其所之則僻壤者皆淡食而監鹽皆死于場不知稅之何出矣觀王君之論滇鹽謂前人規畫皆相度形勢因時制宜如以滇鹽就場抽稅汔今無弊而遂于額大課重之地漫爲嘗試未見有能濟者則誠深籌博訪能探原本之言而非書生之所知也予自

佐司農仰屋之餘亦嘗深計及此因索君此論寫而刻之而君已不及見矣君未嘗以文辭表襮故所言皆質直緐重惟求其詳盡易曉而不以修飾簡撍爲工一切官名地名皆沿吏牘至于鹵字作滷竈字作灶亦或因而仍之以見文字各有體裁不必以縣官馬萬蹄取笑通人也同治癸酉九月吳縣潘祖蔭序

長蘆鹽務議略

密縣王守基

長蘆卽滄州也滄州舊治去長蘆四十里後移治於此人遂以爲滄州而莫知長蘆之所在矣五季以來卽於其地設鹽司故直隸之鹽以長蘆名

國初巡鹽御史衙署在崇文門外膺斯任者並不出京每年春秋兩季赴蘆東巡視天津設有行館而運司分司皆駐滄州仍其舊也康熙七年御史孟戈爾代巡視蘆鹽以遠駐京城鞭長莫及始請卽行館爲衙署改駐天津蘆鹽向設批驗二所北所在天津之小直沽南所在滄州自鹽場裁併以後北所掣鹽十之七南所掣鹽十之三運司等官亦以天津掣鹽爲便皆改駐焉長蘆歷遼金元皆二十四場至明隆慶間因有場無丁裁爲二十場　國初又裁爲十六場復於雍正十年裁併爲十場曰興國場在天津縣高家莊曰富國場初在靜海縣鹹水沽今移在天津縣租居民房曰豐財場在天津縣葛沽曰蘆臺場在寶坻縣蘆臺鎭此四場爲天津分司所屬曰越支場在豐潤縣宋家營曰濟民場在灤州柏各莊曰石碑場在樂亭縣石碑莊曰歸化場在撫甯縣鹽務鎭此四場爲薊永分司所

屬曰海豐場在鹽山縣羊兒莊曰嚴鎮場在滄州同居村此二場爲滄州分司所屬場域雖各有界限然亦但就其灘池草蕩而言若丁戶則分隸於附近各州縣幷非一處有事則聚於場無事則散於籍故裁併之利國利民富民阜財海盈海潤等場竈丁籍隸滄州南皮鹽山慶雲靑縣甯河河間交河東光冀州衡水及山東之海豐樂陵十四州縣境內者久已棄去灘池不業煎曬惟戶口田產仍繫竈籍應納錢糧由州縣徵收解交運庫歸入竈課奏報竈課名目甚繁有額徵邊布銀六千五百五十四兩二錢五釐前代竈戶皆按丁徵鹽商人納粟於邊給引報支是謂邊鹽其有場分窵遠鹽無商支堆積消耗令八百斤折交布三丈二尺後改徵銀三錢是謂布鹽　國初攤丁於地按畝徵銀而邊布之名則仍其舊額徵白鹽折價銀二千三百六十三兩四錢七分九釐鹽磚折價銀一百八十五兩三錢六分八釐長蘆每年例辦內府光祿寺靑白鹽及各衙門食鹽共九十餘萬斤內應造磚鹽六百六十七塊每塊重十五斤康熙年間將各衙門食鹽裁撤祗貢內府光祿寺靑白鹽二十萬斤餘鹽每百斤折銀三

錢三分三釐鹽磚每塊折銀二錢八分解部充餉額徵京山銀七百五十二兩四錢七分明代京山順慶柘城汝甯嘉定新昌太和景甯建德太康陽夏德平榮陽慶雲十四藩府每年各給蘆鹽若干引每引折銀一兩三錢三分三釐順治十三年查出此款分派各場徵解至鹽官俸工役食及一切辦公等項皆係徵之於場場官歷經裁併康熙七年又將運司等衙門用項大加裁減節省銀兩歸入竈課解部共徵節省銀二千二百六兩零曬鹽則有灘每畝徵銀八分九分不等共徵灘價銀八百四十二兩七錢八分三釐煎鹽則有鍋每面徵銀二錢三錢不等共徵鍋價銀五十三兩四錢八分八釐明季舊制應納光祿寺滷水二千四百斤因無用處每百斤折銀一錢六分由運司捐解共銀三兩四錢八分京山各藩食鹽以外有趙藩食鹽一款未經攤徵後更名食鹽變價每年在私鹽贖變項下撥補嗣因徒罪以上歸臬司審理改由運司捐解共銀一百六兩六錢四分九釐此外有　皇鹽廠地租銀五十八兩五錢白鹽廠地租銀十五兩六錢　皇鹽廠在天津府城北白鹽廠在西沽皆存積貢鹽之所嗣因廢

棄不用附近居民漸次侵佔修蓋房屋康熙十六年部劄行查居民情願輸租應交前數以上各款皆謂竈課惟竈地坍漲靡常故歷年升除不一按近年冊報共徵銀一萬三千一百二十三兩八錢七分九釐此十場竈課之大略也至若黑土課米銀二百十七兩八錢六分四釐原因沿海居民刮取黑土煎鹽甚易後淪入海卽舍鹽而漁令認納課米現在折銀則由天津同知徵收解歸藩庫而於十場無涉焉十場產鹽由煎而成者三爲石碑爲濟民爲歸化由曬而成者四爲興國爲富國爲海豐爲嚴鎭若豐財越支蘆臺三場舊皆半煎半曬今則蘆臺如故而豐財曬越支煎矣凡鹽出於煎者其形散名曰末鹽出於曬者其形顆名曰盬鹽周禮所謂盬鹽是也盬鹽味稍遜末鹽爲上煎鹽之法秋日刈蕩草以煎鹽而藏其灰至十一月鑿海水藏之待開春晴暖以後攤灰於亭塲俟鹽花浸入用海水淋之成滷其試滷也投以石蓮北方石蓮難得代用雞卵沈而下者淡浮而橫側者半淡煎皆耗薪必浮而立於滷面者乃鹹注鍋煎之可頃刻成將成時投皁莢數片始凝爲鹽週十二時爲一火伏可成六鍋鍋得

鹽百斤詰旦出坑灰仍攤於場滲取鹽霜灰以年久爲良因滷水浸潤成鹽尤多也旱則土燥潮氣下降鹽花不生雨則客水浸淫亭場沾濕曬灰反致銷蝕故煎雖由人工亦必雨暘時若鹽乃豐收曬鹽之法近海豫掘土溝以待潮入溝旁堅築曬池九層或七層自高第下潮退兩人繩繫柳㪷舁溝水入第一層池中注滿曬之然後放入第二池則又灌首池使滿次第放至末池投石蓮試之蓮直立滷成矣於是趁晴曝一日卽成鹽以木扒推起堆儲池旁隙地如高墉然泥封覆其上待商配運而行銷於各引地焉蘆鹽行銷直隸河南兩省直隸除宣化府屬之永甯衛保安州西甯懷來宣化三縣裁去引目改食口鹽徵納包課及蔚州赤城萬泉龍門懷安五州縣承德一府易州屬之廣昌一縣向食口鹽幷無引課外其餘一百三十一州縣舊州采育二營皆銷蘆鹽河南開封陳州彰德懷慶四府衛輝府除去考城一縣許州直隸州及所屬之臨穎郾城長葛三縣南陽府屬之舞陽一縣共五十二州縣儀封一廳俱銷蘆鹽銷鹽有定地配鹽亦有定場海豐嚴鎮爲南場興國富國豐財蘆臺爲北場若越支濟民

石碑歸化則尤處極北產鹽無幾惟永平府之盧龍撫甯昌黎臨榆灤州遷安樂亭七州縣在此配鹽滄州鹽山南皮慶雲景州東光河間甯津吳橋獻縣棗强靑縣靜海交河阜城十五州縣配海豐嚴鎭之鹽其餘直隸河南引地皆在豐財蘆臺等四場配鹽而豐財蘆臺產鹽尤旺爲蘆鹽精華每遇潮災常不惜數萬帑金借給竈戶俾資修整商人入場配鹽席築成包皆先運赴鹽坨南坨在滄州西門外有內坨外坨之分北坨在天津東門外海河東岸有新坨舊坨之分津坨西鄰海東逼諸淀大雨時行常有衝齧之患故四圍築堤以資保衛所謂護坨堤也鹽包到齊皆儲外坨舊坨謂之生鹽赴司告掣運司發批驗所查點引鹽數目具結申司詳院鹽政親莅過掣南所六引爲一碼北所九引爲一碼數十碼爲一垛皆編列號戳委官信手掣第幾號卽稱第幾號鹽包每掣一包過一小籌掣二十包過一大籌掣過抬入新坨內坨謂之熟鹽蓋以防其混也惟盧龍等七州縣所配越支四場引鹽及蘆臺場行銷薊州遵化豐潤玉田甯河寶坻三河平谷八州縣引鹽若令赴津過掣路途遙遠腳價倍於鹽價則由

薊永分司或委員就近在場監掣不赴津沽長蘆運鹽多係水道冬涸夏漲船行不利故舊制掣鹽定爲春秋兩關今則隨到隨掣商更稱便掣畢發給水程驗單然後裝船或由北河或由淀河或由西河或由御河分運各處沿河州縣就近落店其離河遠者北河則運至張灣淀河則運至保定縣張青口及淸苑縣西河則運至衡水之小範任縣之邢家灣甯晉之白沐丁曹及邯鄲縣御河則運至大名之龍王廟白水潭等處落廠車運河南州縣則由白水潭運至衛輝府及道口鎭車運渡黃再行分運衛輝府設立鹽廠引鹽入廠輸租每年共銀二千五百二十三兩零此係歸入河南錢糧不在引課之內者也夫長蘆引課較前加增數倍矣明季歲行大引二十三萬九千八百五十道每引載鹽六百五十斤　國初剖一爲三共引七十一萬九千五百五十道每引連包索重二百二十五斤徵銀二錢六分五釐共正課銀十九萬一千二百二十四兩四錢一分二釐五毫惟時順天永平正定河間四府州縣多鄰場竈皆係包課地方不頒引目順治二年一律改引增引三萬五千四百五十三道徵課銀一萬一千

一百十九兩零十八年增順天永平二府引三千六百道徵課銀一千一百二十九兩零開封府屬之杞縣陳留通許蘭陽儀封本爲山東引地康熙五年改食蘆鹽增引一萬三千一百八十九道徵課銀五千五百二十八兩零十七年通查各屬丁口計丁加引五萬三百九十九道徵課銀二萬六千九百四十二兩零二十四年懷慶府屬以河東池鹽連年鈌產改食蘆鹽增引三萬七千二百五十一道徵課銀一萬七千四百三十五兩零二十六年陳州項城六處因淮鹽不到價昂病民改食蘆鹽增引二萬四百十九道徵課銀九千五百二十兩零四十七年增薊永引一萬五百七十二道徵課銀四千四百七十八兩零五十八年增大興宛平引三萬五千三百十三道徵課銀一萬六千四百七十兩零雍正十年增薊永引三萬道徵課銀一萬四千兩十二年又增薊永引一萬四千五百道徵課銀六千三百五十六兩零此課之隨加引而增者也長蘆綱引謂之正引薊永正河謂之改引順治十三年題定正改引目每引皆增課銀四分七釐零又按明制舊課查出內有甯餉酬商滴珠鈌額四款甯餉者因甯夏

用兵加徵者也每引該銀七釐零酬商者每引許多帶鹽十斤而加徵也
每引該銀二分五釐滴珠者傾鎔課銀之火耗也每引約銀三釐鈌額者
當初起科比照明制每引鈌銀一分三釐零今則一併派入正引內起徵
每引共增銀四分八釐三毫零當時兵革未息餉項浩繁前代本有備用
大引一萬五千道猶今所謂餘引也亦剖一爲三計引四萬五千道又按
年加引十二萬道共徵課銀五萬一千七百五十餘兩派綱商行銷行之
未久鹽即壅滯商人情願帶課而不行鹽將此項課銀勻入通綱正引之
內每引約銀三分五釐零而改引不與焉改引與正引斤重如一而課則
稍輕故康熙十七年又增薊永正河課銀每引四分此不加引而但增課
者也長蘆初制以二百二十五斤爲一引商鹽掣出多斤議罪罰金謂之
割沒康熙十六年除去割沒之名每引加鹽二十五斤增課銀七分雍正
元年商課積欠九十餘萬兩設法調劑每引加鹽五十斤幷不加課以三
百斤爲一引嗣後商欠清完於乾隆六年將五十斤加鹽減半增課每引
約銀四分六釐六毫零此又加斤而增課者也當計丁之加引也宣化府

包課等處亦曾改引四千餘道嗣因窒礙難行除去引目加徵包課銀二千五百九十四兩四錢三分二釐通計加增共引九十六萬六千四十六道正引課銀五錢一分三釐零改引四錢六分六釐零共徵課銀四十九萬四千五百二十五兩九分三釐此長蘆引課之定額也外須餘引五萬道課銀儘徵儘解若夫刷辦鹽引徵紙硃銀二千八百九十餘兩擬罪納贖徵贓罰銀三千一百兩陳州府引不在衛輝落廠租銀納交運庫徵陳西輸租銀一百六十三兩懷慶府引舊納池課有賑濟一款徵賑濟鹽丁銀四百六十三兩昌平良鄉食鹽向在通州發賣應納牙稅嗣商認引捆運仍徵昌平牙稅銀三百兩此非正課而皆入正課奏銷焉其不入奏銷雜款則征銅斤水脚銀七千四百八十五兩四錢捐解河工銀一萬九千五百三十兩九錢二分商人於投具手本時每引納銀一分謂之鹽號徵銀九千二百十五兩四錢六分預備獎賞每引納銀一分四釐零謂之花紅徵銀一萬一千二百八十八兩八錢四分五釐裁去筆帖式鹽規徵銀五千一百七兩七錢三分撥解護軍校公費徵銀三千三百八十兩五分

一釐徵都察院飯銀一千三百七十四兩六錢六分八釐內閣飯銀一百三十兩三錢三分三釐他如領引配鹽時每引交銀八釐一毫六絲共銀七千六百十七兩四錢五分二釐則謂領費也告運開船時每引交銀二分六釐六毫零共銀二萬二百七十一兩一分則爲告費也各官養廉則徵銀一萬四千六百八十九兩三錢二分也補銀平色則徵銀一千三十二兩三錢六分四釐也灘池雇覓巡役稽查走私徵灘工銀三千五百兩六錢五分海豐樂陵交界之四黨口爲東鹽灌蘆要隘派駐弁兵堵截梟販徵巡費銀二千二百兩天津鹽坨本鑾儀庭燎廠地後奉裁去交商儲鹽徵地租銀四千零二兩以上惟養廉一款係按正課百兩交銀二兩七錢銅斤水脚係按引地大小分派餘皆按引攤徵通計共銀十一萬一千兩有奇此長蘆雜課之定額也雜課多係相沿陋規鹽政運使衙門動輒數萬故舊鹽差者回京以後例有呈獻謂之當差振古如茲不以爲非至雍正初年始徹底查出嚴行裁革酌留充公數目定爲經制蓋積弊如洗而鹽法精詳亦爲前代莫及矣津鹽出坨以後沿途弁無關隘稽查引包

夾私在所不免運使孟公初因海河病涉捐造浮橋一座即於此設立鹽關以浮橋之啟閉爲鹽船之出入委員查驗稱掣莫能飛越則淨引私有法也窮竈以鹽餬口有鹽無價雖嚴刑不能止其鬻私惟令引商認定場分預出資本以助煎曬凡竈之鹽皆歸於商商力不給濟之以官總使場無餘鹽則淨場私有法也蘆岸東南鄰山東淮北西北鄰解池口鹽池鹽常缺淮鹽價昂皆不爲患東鹽則四纂口駐紮弁兵以爲藩蔽惟口鹽價廉而處處與永平府接界最易灑灌故薊永之引課則最輕一切雜款皆不攤派先使官私價值相等然後使商添募巡丁分段堵截則淨鄰私有法也各場設有牌鹽准老幼殘廢貧販度口原所以示惠鮮乃刁販暗中勾通此輩來往搬運囤積灑賣佔礙官引後令商人公捐款項每日按名散給養贍錢二十四文停其負販則淨牌私有法也私淨官暢理固宜然然而引地有肥瘠運道有遠近商力有強弱若非因時制宜則畸重畸輕未能一律均平也當初額引皆按丁分派計口授食原無偏重但地多斥鹵則消滯年穀不登則消滯濱近鄰私則消滯若拘泥成例暢者常苦不

足滯者常苦有餘惟權以融消之法使滯消之區每年勻出引二三分准於暢消地方通融售賣但須報官立案不得私相授受則裒多益寡而無甘苦不均之患矣鹽本鹻水而成日曬風散最易折耗況長途遠運忽舟忽車層層盤剥拋撒更多出不敷入成本攸關因議以加耗之法量道里之遐邇為加斤之多寡河南舟車再易每引加鹽十五斤直隸舟車一易每引加鹽十斤使額定斤重錙銖無損則整包零市亦無虧短不符之虞矣長蘆引岸夥辦一處者少惟大興宛平額引十萬五千九百道謂之京引額大課重一人不能肩承常係多商分辦先因歷年積引曾改行三引兩鹽後將積鹽銷完商人仍以為便卻於鄉會試年代銷外引十餘萬包蓋欲藉此影射多運其計甚譎部中議再加引三萬五千三百道停其代銷之例於是計無所施始復一引一鹽之舊而將加引勻令通綱分銷此蘆綱所以皆有分認京引也惟衆商共處一岸難以劃分界限巧而黠者往往先登壟斷良商反多倒歇因定為輪勻之法京鹽皆於張灣落廠將商引分為十勻內城謂之內勻外城謂之外勻令於廣渠一門次第進鹽

挨勻輪賣委員填發循環照單專司稽察則易亂爲整而無淩競相爭之弊矣天津本衛地也其屯丁分隸各州縣後改爲州又升爲府置天津縣劃附近村莊以隸之然戶口皆在各州縣撥丁派引之內未易更張惟城內居民及往來商船食鹽歸津售賣價值甚賤弁不辦納引課故作爲公共口岸衆商輪辦但以節制私鹽使不至充斥而已凡此多方之設施皆以便民而恤商且當　國家休養百年之際財物豐阜銷鹽甚暢商力充裕公議完課之外每引捐銀二錢約十餘萬兩以備彌補恭商無着之款名爲恭課其餘充地方公事一切經費運鹽成本以水腳爲大宗船皆有定主雇亦有定價惟當南漕北上之時封拿剝船有礙春運商人即捐造船一千二百隻以供漕剝又於白水潭造船三百隻專運河南之鹽其水手工食修艌之費歲需四萬餘金亦於恭課取給焉津門跨滄海之勝逼近京邑　巡幸所至首先駐蹕行宮船塢歲資經費動輒鉅萬若夫翠華莅止情殷瞻就供億豐備尤爲前所未有至遇大慶典大軍需淮商捐輸或數百萬蘆東亦以百萬爲率其餘尋常捐輸難以枚舉鹽務苟有緩急

內府亦嘗出數百萬金以資周轉故商爲四民之末鹽商特邀　聖主之知或召對或賜宴賞賚優厚擬於大僚蓋鹽商際遇之隆至此而極矣鹽商奢侈之弊亦自此而深矣日用則僭踰無度酬應則糜爛無節至督銷州縣皆有化消名爲季規多則千餘金少亦數百金始則以迎合爲見好繼雖欲少減而不能鹽利幾何堪此耗剝商人無利可圖不能不夤緣而爲奸如掣鹽砝碼由工部鑄造戶部較對然後封交委員領回當堂開用可謂愼重矣亦可賄通上下加重數十斤其他夾私短秤勿論矣官吏持其短愈誅求而無厭浮費攤入成本價不能不貴銷不能不滯課不能不欠矣甲年欠課則展爲乙年壓徵歷年積欠又展爲分限帶完愈積愈多至於一年帶交之款浮於當年額交之款雖强有力者不能不躓而顚矣故永慶號之引地二十州縣范毓濱之引地二十一州縣王惠民之引地六州縣皆一商任辦重課虧至百餘萬兩相繼叅革惟窩價重大無人接充始將四十七州縣同職官抄產之滿城長垣陽武三縣一併歸內務府爲官引地凡零星認辦者按引出租共九萬餘兩嗣令減半交納此長蘆

所以有應解內府租息銀四萬五千兩一款也內府所發帑本於乾隆五十九年拔繳清完外僅賸常川出息本銀七十萬兩其後逐漸加增至一百五十萬而河南之料價直隸之水利京外所發帑本亦不下百萬則帑息重矣當斯時也商人外彊中乾凡遇需大經費猶踴躍捐輸但空籍其數懇請分限完繳所完不過一二限餘皆流爲積欠蘆綱積欠之多半由於此也嘉慶十四年南河大工蘆鹽每斤加價二文以資經費是謂河工加價約加徵銀五十萬兩當罷徵之際增此鉅款商力竭蹶不問可知至道光元年不惟加價多欠所完正課亦大不如從前始將加價奏明停止而道光五年又因高堰大工倣照南河辦理是爲堰工加價奏明三年以後將加價一半歸商一半充公解部道光八年以後將一文充公壹併歸商貼補舊欠而徹底清查歷年欠項已積至一千數百萬矣是時銀價翔貴交課以錢易銀虧折更多鹽政目擊情形不得不請爲增價以資調劑或增一文或增二文數次增價而綱之頹廢如故蓋定價出售商能爲政鹽多銷少商不能爲政凡商之累不累於減價而累於滯銷第議增價以

爲調劑未能有濟者也於是又議爲減引併包之法蘆鹽三百斤成引連加耗包索約重三百四十斤擡費水脚及築包等費歷年加增亦足病商擬以十引改築九包減引一成每引三百七十八斤脚費等項可少節省道光元年試辦頗有成效後遂著爲定章道光二十一年又再減引一成照前九包十引改築每引四百一十八斤是引額雖減二成而課額則未嘗損也然此不過節省雜費二成杯水車薪莫蘇商困道光二十四年又將額引奏停十萬道減去課銀六萬餘兩餘引亦爲裁去似當稍有生機矣而困敝如故蓋本因浮費重而欠課因欠課多而增價官鹽價貴私鹽乘之遂無可如何矣薊遵六屬梟販結夥明目張膽與官爲敵永平之盧龍七屬私鹽爲害尤甚至設鹽卡一百處添巡丁一千五百名增緝費二萬兩終不能淨其根株私則東滅而西生商則旋充而立敗至於無人敢充不得已將盧龍七屬改爲官辦而通綱緝費則有加無已此其所以輾轉愈困也至道光二十八年商倒引懸河南則二十州縣直隸二十四州縣未運積引至一百餘萬道未完積欠至二千餘萬兩若不改絃更張立

見全綱傾敗矣是以　欽差查辦徹底根究每引規費煩重竟需成本五兩有奇所賣岸價不過制錢八九千文以錢易銀約每引虧銀七八錢不等商何以堪然經費不能減欠項不能豁惟有節浮費裁陋規將冗雜名目刪繁歸簡第就正課帑利雜款積欠釐爲四款正課原有定額不容增減除停引十萬道歸併紙硃等項在內應徵銀四十六萬八千一百七十兩四錢二分一釐帑利內外共銀二十八萬八千六百八十五兩一錢六分四釐解費銀一萬八千四百五十三兩五分二釐帑利不能減覆減解費銀五千六百六十八兩八錢六分二釐應徵銀三十萬一千四百六十九兩三錢五分四釐雜款頭緒紛繁連內府租息在內共銀五十四萬九千三百七十三兩九錢五分二釐覆減銀十二萬五百六十六兩九錢二釐應徵銀四十二萬九千八百七兩五分積欠則有商欠有庫墊商欠者本未完交也庫墊者已完在庫又墊支雜款也速未銷積引新舊歸併一款共銀二千三百四十三萬一千四百二十兩前雖以加價彌補究屬有名無實今議就裁去浮課酌量按引攤徵應徵銀十七萬兩通計四款一綱

共徵銀一百三十六萬九千四百四十六兩八錢二分五釐蘆鹽奏銷本係甲運乙奏前因銷滯積引奏請展緩半年以後按年趲早一月以歸原限今定爲丙年五月奏銷免其趲辦以期從容鹽價則每斤減去制錢二文以敵私斤重則每引加鹽一百五十斤以恤商州縣之陋規則寬其旣往以後嚴行裁汰有犯必懲引地之懸岸則直隸二十四州縣限半年以內趕緊招商河南二十州縣改行票鹽仿照淮鹽之法先課後鹽至停引十萬道原議五年爲限今亦再爲展停俟商力充裕再復原額長蘆引地有綱引京引薊永引內府官引正課不同雜款亦異今則統歸一律以應徵一百三十六萬九千四百四十六兩八錢二分五釐之課按現在額銷六十八萬二千四百九十七道之引均勻攤算每引該銀二兩六釐五毫有奇較之從前有減無增此道光二十八年查辦章程之大略也但商人受病旣深難以豁然立起現著之商棼革相繼已懸之岸觀望不前間有稟請試辦弁無永遠認充河南改行票鹽官商捆運亦不能暢銷數年之間卽值捻匪滋事髮逆北犯引地被擾運道時梗捆運更屬寥寥至黃河

以南鹽皆不能到岸國積滯縣之道口鎮零星發販而長蘆局面爲之一變矣咸豐八年僧邸駐津設防經費支絀議將減價二文從新起徵以助軍餉名謂鹽斤復價經部覈定外引交銀五錢京引交銀二錢五分當時實銷引不過四十萬餘道可徵銀十八萬餘兩若日後全銷額引卽可徵銀二十七八萬兩夫以極疲之餘加此鉅款尚能勉力輸將者一以僧邸忠悃孚人一以當時鹽務較前不同也當時運道時通時阻引岸無不缺鹽價值翔貴黃河以南每斤竟增至七八十文民虞淡食引鹽運至道口價值長落無定緣道口以南不通水路皆係騾馱肩挑零星小販維時河禁最嚴若值風鶴相驚禁止渡黃則小販不前每包價值卽落一二兩若值聲息稍遠河渡如常則小販雲集每包價值卽長一二兩官商捆運省去岸費化消總有餘潤可沾而坐地引商借官行私則無不獲厚利矣故同治五年河南巡撫因河防緊要又議行銷河南引鹽每斤再加價二文以爲河防經費按實銷引目計算約得銀八萬兩原議撤防卽止上年滎陽大工耗帑百數十萬又將此款改爲滎工加價永遠納交此自查辦以

後又增徵款三十五六萬兩矣現在引地一律肅清所遺懸岸漸次招商包額試辦惟餘三四處尙爲官商捆運所完正課每年雖不如額所差無幾復價與在京帑利每年亦完至七八成較前略有起色惟積欠與在外帑利所完仍屬無多且積欠一款查辦以後該處并未造入撥冊直至咸豐七年經部嚴查始於撥冊內列造從前徵交與否弊難窮詰其餘雜款皆由外支銷完欠從無稽考以後但能正雜一律完足八成已屬可觀若欲年清年款毫無蒂欠恐未易言矣夫鹽爲利之所集卽爲弊之所叢蘆鹽甫經查辦宜可澈底澄清矣乃數年之間又有墨筆科則等弊多端其故何耶出於官則病商鹽商從無控官之案出於商則病官鹽官每多袒商之詞結習沈祕令人匪夷所思向來查辦亦止得其形似而廬山面目固未許人相見也故雖欲興利不過得此而失彼雖欲除弊半多名去而實留觀於長蘆其他可知矣

山東鹽務議略

山東鹽銷四省舊由長蘆鹽政兼管每年春秋兩季鹽政赴東省掣鹽例

支盤費銀三千兩道光年間始專歸山東巡撫管理其行鹽有引鹽票鹽之分票鹽有商運民運之別票式有黑扒紅扒之異引鹽課則稍重行於省會以西以南及他省地面票鹽課則稍輕行於省會東北附近場竈之處紅扒黑扒不詳原於何時運使於票上加用紅黑扒記以為識別黑扒票課較紅扒為尤輕行於場竈坐落之州縣居多引商半係客籍皆有引窩引窩者商人初認某處引地所費不貲子孫承為世業遇有消乏退革新商必交舊商窩價方准接充其價之多寡以地之暢滯為衡各省引商皆然山東引碎商散或數百引或數十引即為一商散而難紀後經裁併凡引不及八百者不准自立商名設立六綱以統之曰永興曰通裕曰同仁曰祥仁曰集義曰恆德所有引商分隸六綱一切領引納課責成綱首經理以取整齊票商則皆土著必親鄰出具保結方能承充有力則當無力則退客商不能干預惟本地殷實良民充商甚少亦不輕為人作保往往劣衿革役此保彼充朋比為奸把持誤公無所不至嗣經變通章程毋論土著客籍必擇貲厚人善始准認辦以引商保結為憑將票地暢滯分

爲上中下三等上等每票輸穀二石中等每票輸穀一石五斗下等每票輸穀一石票地准其作爲世業凡有退認照引窩一律辦理所輸穀石建倉存諸以備賑濟另設興孝則友親睦篤婣信任周恤六綱以統票商至民運票鹽則沿海一帶地逼灘池多係肩挑負販不能成商領票若干賣鹽一季始行繳銷自雍正六年鹽課歸地銀攤征民販但領票張以爲執照而已若青州府屬之安邱諸城登州府屬之蓬萊黃縣福山棲霞招遠萊陽甯海文登海陽榮城萊州府屬之掖縣平度昌邑膠州高密卽墨十八州縣則皆民運票鹽者也若濟南府屬之章邱鄒平淄川長山新城齊東濟陽臨邑陵縣德平泰安府屬之新泰萊蕪武定府屬之惠民靑城陽信海豐樂陵商河濱州利津霑化蒲臺沂州府屬之蘭山郯城費縣蒙陰莒州沂水日照青州府屬之益都博山臨淄博興高苑樂安壽光昌樂臨朐萊州府屬之濰縣三十九州縣則皆商運票鹽者也若濟南府屬之歷城齊河禹城長清平原德州及德州衛泰安府屬之泰安肥城東平東阿平陰兗州府屬之滋陽曲阜甯陽鄒縣泗水滕縣嶧縣汶上陽穀壽張濟

甯州及所屬之金鄉嘉祥魚臺曹州府屬之菏澤曹縣定陶單縣城武鉅野鄆城濮州范縣觀城朝城東昌府屬之聊城堂邑博平茌平清平莘縣冠縣館陶高唐恩縣臨清州及所屬之邱縣夏津武城河南歸德府屬之商邱甯陵睢州永城虞城夏邑柘城鹿邑衛輝府屬之考城江南徐州府屬之銅山豐縣沛縣蕭縣碭山安徽鳳陽府屬之宿州六十三州縣一衛則皆商運引鹽者也鹽引之制始於元至元年間前代皆係內府刊鑄銅板印刷特差戶部一人往南京領發謂之督引部院　本朝順治七年始行停差令運使官吏赴部關領順治六年鑄造戶部鹽印兩顆鈐用鹽引至康熙十一年改鑄為戶部鹽茶印康熙三十年鑄造山東司鹽印兩顆康熙三十五年始由戶部刊鑄引目銅板不歸內府管理前人用引之意非僅為部中可以按引稽課亦以鹽利操之於上故引出自內府非引不能運鹽若因領新繳殘多費周折遂廢不用久則人將不知鹽為官物利權漸至下移此無異於因噎而廢食矣明季山東額引十五萬四千五百七十五道每引載鹽六百斤　國初剖一為三該引四十六萬三千七百

二十五道每引載鹽二百斤維時戶口凋殘引多丁少無處銷售順治初
年暫以二十三萬引爲額至十二年新丁漸復增引一萬五千道戶部因
兵餉浩繁議加引八萬道然實不能行銷歷年皆按引包課至康熙六年
東民復業漸形富庶始實加引八萬道以免包課之苦康熙十八年鹽政
題定每十引增一引共增引三萬一千一百八十一道康熙三十五年東
鹽暢銷商人呈請加引五萬道康熙五十七年商人又請加引五萬道至
雍正七年清查殘引案內加引四萬九千四百五十二道先是河南開封
府屬之儀封太康通許蘭陽杞縣五處食山東鹽惟開封府屬皆食蘆鹽
五處獨食東鹽未免彼此侵灌一律改歸長蘆除去引一萬三千一百八
十九道又因蘭山縣之馬蘭屯村莊孤懸境外撥歸嶧縣管轄該村應銷
票五百張嶧縣係行引地方未便引票相混以票改引五百道共成額引
五十萬五百道乾隆元年勻撥引目行銷大暢加餘引五萬道卽將額餘
永爲定制嗣後又歷次增餘引十餘萬道皆係隨時接濟不在常行之例
票式引式前代迥殊 國初一律改引惟於引面加用奉 旨票鹽改引

之引截記亦剖一爲三額票九萬四千四十七張每票載鹽三百斤十引
加一案內加票九千四百五張淸查殘引案內加票五萬二千九十二張
雍正八年因淄川等十二州縣暢銷加票八千一百三十五張又因商河
臨邑陵縣德平郯城五縣引票兼行易滋弊竇將五縣額引融入旁處引
地行銷五縣一律行票加票八千六十一張除去馬蘭屯改引票五百張
共成額票十七萬一千七百四十張又因是年行票地方額票全數運完
恐將來不敷民食加餘票五萬張乾隆元年撥益都淄川萊蕪孤縣村莊
改設博縣隨撥三縣鹽票外該處有陶冶之利可以多銷加餘票一千五
百張自乾隆五年至三十年連年豐收民物殷盛每年額餘票不敷銷運
三次加餘票三萬張蓋各處銷鹽以醬鹽菜鹽爲大宗醬鹽者麥秋以後
民間做醬所用菜鹽者秋成以後民間淹漬所用歲之豐歉亦鹽之暢滯
所繫而人第以鹽爲計口授食不盡然也最後又因永利濤雒二場奏停
老少鹽牌加餘票一千六百八十張老少鹽牌各省皆有附場無依之人
老者六十歲以上少者十四歲以下及壯年殘廢由官發給籌牌准其負

販度日第負鹽不得過四十斤賣鹽不得踰五十里本善政也然刁民往往藉此爲走私之地故由商捐貲散給口食停其負販先後共加餘票八萬三千一百八十張永遠領運惟額引額票課須年清年款餘引餘票課則儘征儘解山東引票課則最輕康熙十六年題准加鹽二十五斤以二百二十五斤成包引課加銀四分票課加銀三分每引征銀二錢四分五釐八絲紅扒額票五萬七千七百十七張每票征銀二錢二分三釐一毫零黑扒額票十一萬三千五百二十三張行於濟南武定府屬者每票征銀與紅扒票等行於青州沂州府屬者每票征銀二錢一分六釐六毫六絲至民運地方僅每票征銀一錢六分七釐七毫零計額引共征銀十二萬二千六百六十二兩五錢四分額票共征銀三萬六千二百六十三兩七錢七分零餘引約征銀一萬二千二百五十四兩餘票約征銀一萬八千餘兩共銀十八萬九千八百八十餘兩皆係正課按年票報者也每一兩隨交銀四分四釐以二分五釐爲加平一分五釐爲部飯三釐爲解官盤費一釐爲包銀繩索裝鞘之需共征加平解費銀八千一百餘兩此係

雜課而非隨引攤征者也其隨引攤征則有刷辦鹽引紙硃銀二千四百十四兩七錢六分每引票攤銀三釐銅斤河工銀二萬一千九百八十八兩九錢五分三釐原係鹽政運使捐充河餉及運銅水腳後因裁去陋規攤征解部每引攤銀三分九釐紅扒票攤銀九釐黑扒票無征鹽斤銀一萬八千一百六十六兩五錢鹽政出差隨帶筆帖式一員收受引商陋規准商人夾帶私鹽故鹽斤得名後將筆帖式裁撤解內務府充公每引攤銀三分三釐領票公費銀五千九百七兩七錢八分票商領票餽送運使陋規名為公費查出歸公每票攤銀三分四釐五毫養廉銀二萬一千四百二兩一錢九分五釐當初鹽政運司衙門規禮動逾鉅萬雍正元年裁革酌留給各官養廉及書役飯食以資辦公每引攤銀三分六釐六毫七絲六忽紅扒票攤銀二分一釐黑扒票無征飯食銀一萬七百六十一兩六錢四分八釐每引攤銀一分四釐九毫七絲六忽每票攤銀一分四釐都翰公費銀七百十三兩九錢九分九釐原係鹽政餽送都察院翰林院規禮雍正六年奏明征解每引票攤銀一釐四毫內閣公費銀六十六兩

六錢由綱商捐備不歸攤征領繳引票花費銀一千三百兩係引商隨時捐解不由官收惟廢票解部由官征銀一百七十一兩二錢四分每票攤銀一釐給兵公費銀一千四百四十兩各處要隘分撥弁兵緝私不得不籌給薪水按課銀百兩隨交市平銀一兩又有筆帖式解費銀一千二百四十兩八錢即前裁革筆政陋規解交內務府使費係按行引州縣分上中下征交不按引攤以上共銀九萬三千七百餘兩皆係雜款不按年題報者也至竈課名目不同地歸竈丁實種五穀則爲竈地第長草束以資煎鹽則爲草蕩皆按每畝六釐起征地鄰海濱可以引潮攤灰掘井築池則謂灘池每畝征銀八分零至二錢一分零不等三項額征銀三千八百六十兩一錢九分七釐又有離場稍遠混入民田錢糧歸州縣催征解歸運庫則謂民佃竈地額征銀五千五百七兩五錢九分四釐前代竈丁皆按丁征鹽每丁征鹽二引每引折交銀七分五釐謂之丁銀無業竈丁餬口維艱銀從何出雍正四年將丁銀一半歸入地銀攤征至乾隆四年全行攤入地銀計每銀一兩攤丁銀七錢二分二釐零額征銀五千八百四

十五兩七錢八分八釐鹽鍋一面征銀一錢至二錢八分零不等額征銀九十八兩七錢四釐前代鹽場供辦藩府食鹽現在折價征交謂之食鹽變價額征銀一百二十三兩九錢又有地本灘池後淪入海漁戶捕取魚蝦代納課銀謂之魚鹽課鈔額征銀二兩七錢四分六釐以上共銀一萬五千四百三十八兩九錢二分九釐統爲竈課按年題報而係征之於十場者也山東鹽場舊一十有九嗣後歷經裁併定爲十場一曰永利坐落霑化縣東北三十五里新集鎮一曰永阜坐落利津縣東北五十里辛莊一曰富國坐落昌邑縣西北四十里瓦城社一曰官臺坐落壽光縣東北五十里駐侯鎮一曰王家岡坐落樂安縣東北鄉距縣城百里皆濱樂分司所轄一曰西繇坐落掖縣西繇莊一曰登甯坐落福山縣北五里鹽場村一曰石河坐落膠州距州城二里一曰信陽坐落諸城縣東南隅一曰濤雒坐落日照縣南鄉皆膠萊分司所轄煎鹽之場三爲登甯爲石河爲信陽曬鹽之場三爲永利爲永阜爲王家岡煎曬兼者四場爲富國爲西繇爲濤雒爲官臺煎鹽之法亦候潮汐其攤灰刮土淋滷試蓮與浙粵大

同小異惟負海最近之場曬鹽較他處爲便或就灘地周圍掘溝見水其前築貟池一以納溝中之水名爲馬頭貟池之旁開大方池一大池之旁列小池四先用柳斗將貟池汲入大池一二日可成滷然後引入小池數日即可成鹽或就灘中掘井周圍闊十二丈井上畔開五圈圈之外開四池汲井水入頭圈盈科而進放至第五圈水已成滷謂之滷臺於是分引入池曝曬數日即可成鹽煎鹽須刈草蕩以後秋冬爲多曬鹽惟藉烈日之功春夏爲便厥民蓬跣滷蝕膚剝故煎鹽之戶多盲以目爍於火也曬鹽之戶多跛以骨柔於鹹也永阜等四場歲供鍘鹽四十包爲孔府祭祀之需利津沿海一帶灘地星列灶民雜處三四月銷賣魚鹽之時灶戶以地屬場界應歸灶賣商人以灶戶無賣鹽之例互相爭執雍正六年議發餘票千張鹽歸商賣而孔府鍘鹽及食鹽變價銀兩亦歸商納各場煎曬起止日期報官稽察獲鹽若干皆入官坨即存鹽之垣也以待配運灶與商交量鹽以斗每斗一百十二斤半價值不過一百四十文東引五十萬餘道皆在永阜一場配鹽該場產鹽最富爲東鹽之精華其餘各場第配

票鹽而已其轉運則皆自大清河泝流而上大清河爲濟水之支流實汶水之故道也由東平州戴村壩分洩汶河之水西北至盧家村與七里河會古濟汶合流處也北入東阿縣界與三空橋五空橋水會合爲一是謂清河謂之大清因小清河得名也北流經魚山南橋迤邐東北入平陰肥城長清齊河縣境又五十七里入歷城縣界東逕馬家渡至雒口有濼水入之故亦名濼口河北設有批驗所有掣鹽廳是爲雒口關又東經濟南府城陰東北入濟陽齊東縣境會滴河減水河入壽城縣界又東至韋家口入蒲臺縣界東流經縣城北關設有批驗所是爲蒲臺關又東入利津縣界至東關折而北經永阜場豐國鎮由牡蠣口入海引商自場配鹽築池裝船先抵蒲關由大使掣驗濱樂分司稽查再換撥船逆流挽運至雒口關由大使掣驗膠萊分司稽查歸入鹽園跨大清河兩岸有順流通達四圍建自明代至今相沿商鹽皆積於此每年春秋兩季鹽政親莅秤掣然後分銷各引地河南江南引地謂之南運引鹽由雒口運至東阿縣魚山南橋地方卸地入園易車陸運至陽穀縣阿城鎮豫省則自阿城裝船

由運河經壽張東平汶上至濟甯之安居鎮再由陸運經金鄉至單縣之董家口或至曹縣之劉家口渡黃江省亦自阿城裝船或由運河至魚臺縣之南陽鎮轉湖車運至碭山之李家口渡黃或由運河至沛縣之夏鎮轉湖車運至蕭縣之管粥集渡黃南運離場寫遠理宜價貴銷暢惟歸德八屬地皆下溼多出硝鹻民間刮淋即成小鹽豐沛六屬又附近淮北海贛鹽場私易充斥故南運素稱滯岸其本省腹地東北兩面灘池羅列西北一帶又與長蘆場地相近向來緝私章程北則於海豐余家港撥駐守備一員馬步兵百名以杜蘆私南則於兩省交界之大興鎮添設沂郯海贛同知一員撥駐千總一員以杜淮私中則於德州衛之桑園派委衛弁兵丁以查糧艘往來夾帶之私故東鹽引額與他處相等而價廉課輕以東省爲最自銀價翔貴商人輸將已非從容歷次增價以資調劑至嘉慶初年以後帑利與河工遞增而商力始形匱乏矣先是帑本除完繳外祇有本省撥船生息銀十九萬兩又加賞借帑本銀五十萬兩黃運兩河各本銀五十萬兩豫省料價帑本銀十萬兩直隸水利帑本銀十萬兩又撥

船帑本銀四十萬兩廟工帑本銀十萬兩四女寺河工帑本銀十萬兩共銀一百九十九萬兩每年應交息銀二十一萬餘兩較正課多增一培嘉慶十四年因南河大工加價二文以助經費計每年應交銀二十九萬餘兩較正雜課又增一倍夫銷鹽祗有此數而交納之款有增無已雖商人利獲三倍亦不能不杼軸告空或謂加價出之於民於商何病不知官鹽雖有定價亦羈縻之而已其實商民交易仍計成本之輕重爲售價之乘除卽諺所謂定價活秤也且價多銷少亦物理之常故於暢銷之時加斤加價上下兩受其益滯銷之時加斤加價商民實兩受其病也由是交款難完遞年積壓嘉慶十七年又議加價一文以半文歸商以半文彌補商欠而商力愈不能支當年課項不完歸於次年帶征帶征又不能完歸於按年分限或分十二限或分二十限遞年推展迄未能依限清完至道光元年將河工加價奏明停征而商人積欠已至五百三十五萬餘兩矣二三四年因減去河工加價商力稍紓課額尚完帑利仍多蒂欠道光五年因高堰大工又議加價二文此時銀價較貴每年應交銀二十三萬餘兩

即所謂堰工加價也奏明三年之後以一半歸公報撥一半歸商貼補積欠其實三年之中所完加價不過一半而正課雜款因而拖欠者又復不少至道光七年幾於全綱傾敗不得不設法調劑以積欠之多也將五百三十餘萬兩併為一案統俟堰工加價歸商後漸次彌補以帑息之重也將帑本酌留銀一百二十九萬兩常川生息其餘銀七十萬兩至道光十二年起限分二十限拔繳以折耗之大也將南運每引加鹽二十五斤北運每引加鹽二十斤其嘉慶十七年歸補舊欠之半文加價壹併歸商以輕成本以口岸之滯也將南運之十三州縣與票地利津壽光樂安霑化海豐臨朐六屬免征堰工加價以敵私販如此多方調劑似宜日有起色第核計商人應交之款仍未見輕不惟舊欠不能依限歸補幷現年應交帑利十七萬餘兩亦難清完於是將報撥之一文堰工加價全數歸商以貼補現年帑利幷將一分息銀減去三釐此道光十五年也維時銀價日昂以錢易銀暗中虧折甚多漸至臨朐等九州縣票商倒乏無人承充不得不改為官運前此欠款雖鉅引票倘能勉強運完至是則額引積壓日

積日多十八年又議加價二文二十三年將引票停二成以八成作爲正額餘引停領二十七年又議引地加價二文票地加價一文十數年以來兩次加價二成減引三釐減息終莫救其罷敝引票各岸相繼倒懸至二十餘處此道光二十八年所以有　欽差查辦之舉也當時新舊積欠統計八百餘萬兩而十五年以後所欠正雜課銀又九十餘萬兩十九年以後積引八十餘萬道二十七八兩年皆未奏銷若不截清界限勢難措手於是將兩年奏銷免其造報積引停運積欠停征以二十九年爲始改爲先課後鹽除有商辦運之州縣勿庸更張外其無商之德州冠縣莘縣臨清鄆城金鄉城武滕縣壽張朝城德州衛觀城范縣引地十四處及票地罷乏之日照莒州沂水利津濰縣昌樂六處改歸官辦南運懸岸之歸德府七屬暫行委員辦理勿論官運商運皆於領引時將正雜交清不准絲毫蒂欠甲運之鹽即於甲年奏銷至新舊積欠另行籌款抵補查有每引商捐釐頭二錢以一錢貼補現年帑利以一錢抵完新欠課項又面封公費項下可節省銀二萬五千兩提出二萬兩歸補歷年積欠以五千兩存

庫備完叅商無着之款面封與蘆頭本係私款緣散商領引皆由綱商查
驗加戳然後呈堂用印於當面封發時每引交銀二錢三分以爲一切辦
公之需故謂之面封公費蘆頭一項原於昔日叅商欠款無着公議於運
鹽到雒口時按引捐蘆彌補前欠謂之拔取進關蘆頭欠完即止嗣因公
費不敷即將此項於領引時一併捐交每引二錢故亦謂之商捐不敷公
費屢經官商揭控查訊實係公捐公用弁非勒派肥已惟內有餽送鹽官
節壽鋪墊未免浮濫將受收之鹽政運使革職罰賠故兩項酌提歸八也
堰工加價一項仍照案彌補帑利舊欠惟原定交額稍重每引減去一錢
交銀二錢五分將十八年二文加價減去一文以便民食從前引鹽雖有
定斤然暗中夾帶多至六七十斤不等此時明定章程每引加鹽七十斤
以歸畫一經此次查辦之後引則加輕若遇時和年豐當可年清年款乃
至咸豐三四年間即値捻匪滋事引地被擾南運各處幾於片引不行奏
銷則展緩矣而正課拖欠愈多引票壅滯愈甚商捐蘆頭亦於咸豐十年
奏明停緩八年再行起征至同治三年共計未運積引一百三十餘萬道

分爲八年帶銷南運口岸從新委員整頓亦未見有成效當時引地多匪

永阜場亦被潮災毫無可乘之機又議提撥道光十八年一文加價解充

京餉每年加征銀七萬餘兩在議者原以京餉爲急第恐因此致做得不

償失所以商捐釐頭已屆限起征又經停緩也現在奏銷報至同治四年

引四十萬五百道征正課銀九萬八千一百五十四兩零票四兩零票商

額運票十一萬二千九百七張征正課銀二萬四千八百十二兩零民運

額餘票三萬九百十五張未減二成額攤征銀五千四百十九兩零皆不

能全完餘票空領空繳而已十數年以來積欠不知又有幾許引地現已

肅清振淹導滯當存乎其人矣夫東鹽行票之州縣與行引之州縣相等

而票額僅及引額三分之一此票商所以易於引商也自變款遞加遂致

引票皆困故按籍稽欠河工帑息居其八正課雜課各居其一耳迨受病

旣深然後調劑於加斤加價提私濟公此皆揚湯止沸莫能爲釜底抽薪

之計蓋商課例無豁免不敢議蠲支銷歲有常經不敢議減亦無可如何

者也然鹽志載明萬歷間甘德夫之治東運也當極罷之時水旱頻仍前

後八年不但新舊欠課全完且販灶丁者數萬金濬清河者數萬金人皆詫為神異究其致治之由惟以無欲為主凡商人一絲一粒之餽不入運署由是貪者廉侈者儉官商一體惟正供是急故人竭蹶而不足者彼獨從容而有餘東商交款固稍重矣若盡裁去上下浮費節納惟正之供尚不至竭澤而漁安得人人如甘德夫者與之論鹽法哉

河東鹽務議略

天下產鹽之區皆因天時乘地利而刮土淋滷至於煎曬成鹽總賴乎人力居多若夫水面自結鹽花撈取即可食用無待人工之施者惟河東鹽池而已池居中條山麓以北涑水綿其左黃河繞其右東據安邑西據解州廣袤長五十里南北濶七里地勢四面皆高池居其中形如釜底北高南下最南為護寶長隄靠隄為黑河即池積水之處其味鹹鱗介不育其性溫隆冬不冰泥土純黑稍深顯露硝版此即鹽根池水不溢不涸或曰海眼即山海經所謂鹽販之澤也池北列地洽畦為種鹽之處再北料台遼庵櫛比林立為工人止息存鹽之處周圍築以土牆名為禁垣此係明

時創修後來歷經加高培厚計高一丈六尺基厚六尺周圍共長一百十
四里禁垣之外有馬道馬道之外有隍壍內設三十二舖外設三十六舖
皆有弓兵分段巡邏所以防盜竊走私者至嚴也一池本分三場東爲東
場中爲中場西爲西場設三大使主之故禁垣惟北面開三門東曰育寶
距安邑五里西曰成寶距解州十里中曰祐寶祐寶門外爲運城蓋運治
之所在也在昔解鹽多莅治於解州城小人衆且偏處一隅鞭長莫及自
元姚行簡繪圖獻議始立司於此地正居池之中本名路村元延祐閒淫
雨敗池仁宗蠲免引鈔十之六七民懷其德又名聖惠鎮時尚未有城也
元末運使那海俊德始築鳳凰城以資保障城週九里十三步廣長各四
之一高二丈四尺經明巡鹽諸臣增設敵樓望臺甃以磚石守具漸備
國初姜瓖之叛皆毀於賊嗣經巡鹽御史大加修整且撥營汎弁兵守禦
至今遂成巖疆焉運城北門外爲姚暹渠蓋池形最低每逢大雨時行山
水往往破垣灌池池受客水卽鹽花不生則保護鹽池渠堰之工最爲緊
要矣姚暹渠卽右之永豐渠也本後魏都水校尉元清所開至隋大業閒

都水監姚暹重加濬治民賴其利因以號焉渠起夏縣之王峪口引史家峪諸水合流而東自東而北又合巫咸谷之水折而西流歷安邑解州虞鄉縣界入五姓湖以達黃河計長二萬三千七百零七丈八尺蓋所以約東南客水使西歸於河者也池東則有白沙堰李綽堰雷鳴堰白家堰黑龍堰附近禁垣有東禁堰池南逼近中條山極東有桑園堰次之爲常平堰次之爲龍王堰次之爲短堰極西爲趙家灣堰以上各堰長者千餘丈短亦百餘丈皆所以防山水暴漲使東入於渠者也距運城西六十里許有六小池一曰永小一曰金井一曰賈瓦一曰夾凹一曰蘇老一曰熨斗地屬解治方長不一其形其最大者池面不過畝餘零星散布產鹽無幾小池西北數里又有一池廣袤三十餘里名爲女池其池客澇時注水滿則淡生魚水涸則苦生硝故又名硝池水經注所謂女鹽澤是也與六小池統謂之西池唐時設女鹽澤監董司西池元末廢棄明時會允勤民之請採鹽六小池以一半入官一半歸己名爲半報尋亦停止　本朝康熙乾隆年間兩次客水敗池鹽無所出經鹽政疏請開曬小池以貧配運惟

硝性大濃鹽味苦澀且離運城稍遠商人照應爲難利少弊多旋卽永遠封禁焉至女池則未嘗開曬第愚民時竊取硝冒鹽賤售阻法病課封禁尤嚴惟硝池正當中條山谷之下地勢較大池爲高每夏秋雨集山水皆以硝池爲壑池不能容當西會石樓王官峪諸水由新河達小湖橋以入黃河但新河一帶時患淤塞則石樓王官之水反倒灌硝池東趨禁垣如建瓴矣故硝池之東有硝池堰附近山根有五龍堰迤東有七郎堰又東有卓刀堰七郎卓刀之北有長樂堰此皆池西之保障所以防山水使不能東犯者也凡灘在渠堰上下皆爲護池灘地雖分隸各州縣遇有報墾歸鹽官經理不准私種恐農人愛田盜決渠堰以害池也歲修各工向派蒲解十三州縣民夫應役頗爲擾累自雍正三年停止民工每年撥雜課銀五千兩爲歲修之用遇大工程由商人借帑修理分年扣還而十三州縣不受渠堰之累矣渠堰既治鹽池之患消鹽池之利始興當夫夏令甫屆薰風時來附岸池面綴珠凝脂鹽顆自結虞帝所歌薰風阜財卽指此而言故池上有歌薰樓中條山陰有薰風洞俗謂之鹽風洞南風作時其

洞隆隆有聲今與池神並祀自元迄明皆係調派蒲解十三州縣鹽丁趁池鹽生時赴池撈採謂之撈鹽無所謂種治也按柳宗元賦云溝塍畦畹交錯輪囷宋史崇甯間載開二千四百餘畦百官入賀則治畦種鹽自昔已然第開畦頗費工本非鹽丁所易辦故後世鹽法仍係撈採於池者多

國朝順治六年裁去鹽丁鹽歸商種而種治之法始詳先就池上治地爲畦每畦闊七八丈或十餘丈三場各異其制長則隨其地之所極兩邊疊土作埂堅築如砥以入水不滲爲度畦旁各掘港道以洩雨水一畦爲一號就中界爲數段每歲二月一日畦工入垣葢庵治畦淘溝俟南風至時引水澆曬用桔槔挹水注於畦之首段時以鐵扒攪之日曝味作移注次段首段另注新水次段水鹹色赤移注三段俟其澄清開隙塍隅以灌四段要俾清流盈科而進水深不過一二寸經時鹽花浮上望如皎雪乃用木扒徧搨謂之搨花花落水底風力震盪逼以烈日映水視之如編貝然則鹽成矣若得小雨顆愈鮮明夏月生鹽獨美春秋生鹽多硝歲旱粒細而芒雨多日不烈則青頭色故有青鹽白鹽之分南風東風則鹽成一

夕東北風西南風則鹽花不浮滿畦如沸稀粥謂之粥發色惡味苦須刮棄畦邊待風轉時再上水澆曬方堪食用惟池深岸高內無不竭之源外無可引之派雨則病澇旱又病枯天時本難得宜自乾隆二十二年奸民盜決硝池堰客水灌池上淤泥沙甚厚雖歷經挑濬總不能仍前深通顯露鹽根東場商人劉阜和創爲掘井澆曬之法合場效之現俱就池中掘井或五六丈或七八丈汲出井水自然味鹹色赤不須操鍊成鹽頗易然說者謂其盜洩地氣理或然也至八月停曬各計獲鹽之多寡每千引爲一料於高阜處築料臺存積覆以白茅塗以黃泥以待配運運鹽必先領引領引必先封課河東課以錠計引以名計則有所自來矣當初鹽丁撈鹽每丁日責撈鹽一引自四月初一至八月初一共四個月該撈鹽一百二十引故一百二十引爲一名一名之引該正課銀四十八兩賑濟銀一兩五錢係賑濟鹽丁者也紙價銀三錢六分零係解部刷引者也餘銀一錢三分零名爲扣錠即以零歸整之說也共成五十兩統歸正課故謂之一錠課引原不相離凡商人領引若干名即謂之若干錠商人至畦歸商

種則按引配畦每畦配以六錠謂之畦錠引多畦少每錠加配引八道謂之小錠餘不成錠之零引歸爲半錠各商額引尾數多有不成引之零鹽通身積算成引一百十二道不能歸錠另立名目曰官置昌其不足六錠商人令其合併總符一畦六錠之數此就當時額引額畦分配其續闢之畦謂之餘畦續增之引謂之餘引不在此列商人各立錠名造冊達部立案由官分給錠票永爲世業鹽歸其種亦歸其運蓋坐商卽運商也迨後坐商無力致遠另行招商辦運於是畦歸坐商引歸運商而運坐遂分而二矣第運商領引必揭坐商錠名以別此某畦之引名曰坐錠坐商在畦澆曬亦賫貲本運商不能徒運每引一名酬給租息銀二十四兩名曰銷價引既坐錠則引畦可不相越矣行之既久未免失眞且有餘畦餘引不在坐錠之列運商遂至任意買鹽强者爭先弱者落後互起爭端於是又有坐配之制每開運時按引與畦酌量勻配某引應配某畦令商各自鬮定此卽申明坐錠之意第併餘引餘畦在內故謂之坐配也坐配既定然後入垣支鹽掣放其掣驗之法引目先揭省縣扒每引一名鹽政發門票

一張運使發坐監票十二張引票俱齊定期放鹽先一日由場大使預報放鹽數目由運使差商一名赴該禁門監收籌票謂之監商至掣鹽之日商人持引票到門除門票例由商人於掣鹽時投繳外每車一輛給引十道隨給坐監票一張車戶携至料所眼同坐商按引裝鹽即將坐監票轉付坐商收繳鹽車到門引目仍揭門扒乃以門票呈明監掣官鈐記掣驗放行並領木籌照出禁門籌票俱交監商收繳車戶惟以引照鹽載赴應御之店交收每名載鹽十二車每車合鹽十引每引裝鹽兩袋中禁門御店於運城東西兩門外東禁門御店於安邑南門外西禁門御店於解州城內由商分運各省行銷焉河東鹽行銷三省山西則平蒲澤潞四府解絳霍三直隸州及隰州屬之蒲縣陝西則西同興三府商乾二直隸州邠州暨所屬三水淳化二縣河南則河南南陽二府陝汝二直隸州及許州屬之襄城一縣共一百十九州縣皆實銷河東之鹽者也若山西大原汾州等屬四十四州縣陝西之鳳翔一府及邠州屬之長武一縣則食本地土鹽而第領河東之引者也河東額引四十二萬六千九百四十七道內

除食土鹽之太汾鳳翔等屬額引六萬三千五百四十九道向由本處土販納稅商人實領辦引三十六萬五千八百五十八道內除解州安邑引八千七百道係屬後增無畦可坐實坐畦錠引三十五萬七千一百五十八道配畦四百六十五號自雍正三年以後歷次加增餘引二十四萬道餘引者銷無定地每年於暢銷之處酌量加銷共引六十六萬六千九百四十七道此當時之額引也至正課則隨引爲分別也當初惟每名徵銀五十兩嗣後有銅斤水脚河工節省及鹽官養廉辦公之需皆按引攤徵名目繁多至雍正三年裁去各項名目及官吏漏規惟於額引每名加徵官錢銀十一兩公務銀二十四兩八分一切辦公於此項內動用餘引則官錢公務外加徵公費銀六兩至土鹽引稅每引祗徵銀三錢九分零計額引應徵銀二十五萬九千三百八十兩八錢七分餘引應徵銀十八萬二千一百六十兩土鹽稅銀二萬四千三百二十三兩六錢九分四釐以外有平餘積餘併餘三項銀一萬二千五百七兩五錢六分八釐鹽課解部例有隨解飯食加平商人每千兩多交銀二十五兩謂之平餘按名徵

課每以零歸整歸併積算多有盈餘謂之積餘併餘又虧移滙池歸公潞澤節省銀三萬七千八百七十八兩五錢五分五釐數處引地先係捏名詭商租於供商承辦供商猶閭之樸戶也坐獲厚利後經查出交通省商人公辦餘利歸公以上共銀五十一萬六千二百五十兩六錢八分七釐此當時之課額也夫以當時之課額較現在之課額猶爲輕減商力似可充裕矣然而池價增而成本重應酬大而浮費多如銷價卽鹽價也漸因澆灑費工銷價第作引價每名另議鹽價增至數十兩陋規本裁革也而通綱之局面官長之節壽在在需費亦且不貲核本計息總多虧折不得不設法調劑始而議加價各岸銷鹽原有定價乾隆二十一年因商多虧本先後酌增賣價每斤四釐繼則議加耗舊制每引支鹽二百斤雍正三年以鹽運三省盤山過渡折耗甚多加重二百四十斤爲一引是四十斤卽耗鹽也乾隆四十二年又酌議加增河東運鹽以九月至年終農隙腳賤之時爲多故於四個月內每引加耗五斤過期停止終又議均引各商引名雖有定地然一商或分坐三省一縣或至有數商引地遠近不一美

惡各殊縣商棄瘠留肥弊難枚舉乾隆四十七年將三省引地分爲上中下等就現商引名搭配均勻分爲五十六籤每籤以八十名爲率按商貲厚薄酌量認辦使無所偏枯調劑多方終莫補救有商倒乏無人承充當事者責令退商舉報五年更換俾知息肩有日自必踴躍急公第歲歲招商年年更換富戶規免滋擾愈甚後又改爲長商積弊相仍日深一日至乾隆五十七年勢莫能支不得已裁去運商將鹽課歸入地丁攤徵而河東之鹽法一變矣課歸地丁似屬甚便其實難行蓋地丁有錮緩鹽課無錮緩愚民茫然而莫知吏胥竄緣以爲奸且以無課賤鹽東侵蘆綱南侵淮岸亦於大局有礙行之甫十餘年已弊孔百出至嘉慶十一年復行招商辦運規模查照舊章惟將山西食土鹽之太汾等屬四十二州縣額引劃出歸藩司承領卽今之所領陽曲引也鹽稅附入地丁奏銷與安邠州及所屬三水湻化兩縣亦改食土鹽引稅仍歸河東故引課較前略有參差其餘一切辦法未嘗有改焉蒙古阿拉善王有吉蘭泰鹽池一座向祗准民販赴托克托城辦鹽由黃河運至綏德州及臨縣之磧口鎮上岸分

銷山西食土鹽地方不准運赴下游當河東之課歸地丁也阿拉善王將其鹽池進獻爲　國家所有商人領辦蒙鹽順流而下無處不到每年行引八萬七千五百道徵課銀六萬餘兩河東引地半爲所佔及復招商辦運將阿拉善鹽池　勅還停其水運引額卽加於河東名曰吉蘭泰活引則課額已增六萬餘兩嘉慶十四年南河大工需餉浩繁議於河東鹽價每斤加錢一文易銀交納名曰河工經費則課額又增十六萬餘兩課額愈重辦運愈難且河東之鹽向侵淮岸故南陽銷路頗暢自道光十一年淮北改行票鹽鹽價大賤反倒灌河東而商力愈困當事者無如何調停於長商短商之間將活引減去一半河工經費減去二成終莫能挽其頹敝由招商而變爲舉報由舉報而變爲僉商弊遂不可勝言大概鹽商之破產以河東爲多官視鹽商爲魚肉亦以河東爲最至咸豐二年岌岌不可終日此所以有　欽差查辦鹽務之舉也時値淮南初改票運鹽銷大暢查辦者仿照此意定爲留商行票之法鹽之運赴河南者向自茅津渡河匯集於會興鎭卽以會興鎭爲總岸運赴陝西者向由夾馬口下馬口

二處渡河匯集於三河口卽以三河口爲總岸山西則於澤潞等府適中
分立總岸商人第運鹽到總岸任令發販行銷查出州縣陋規銀二十七
萬餘兩廳攤銀七萬餘兩廳攤者運城設有商廳所攤辦公之費也全行
裁禁并查出池價踴貴之由多緣坐商消乏將畦地租於他人坐食銷價
牟利之徒因而爲奸夥租者按年輪𩥇把持誤公先𩥇者盜挖鹽根圖私
肥己以致池價每名增至一百二三十兩於是申嚴私租之禁將池價定
爲每名白鹽不得過六十兩青鹽不得過四十兩潞澤節省等項攤入通
省引內每引攤銀九分另籌經費以資辦公每引攤銀七分嘉慶二十五
年山陝兩省每引加鹽十斤河南未曾議及現亦加鹽十斤以歸一律計
每引成本不過一兩六錢比前大爲輕減商人悅服情願將奏停之一半
活引及二成河工經費照舊完納此法若能奉行永久當較現在少有把
握乃未幾而捐免充商之議出其勢不得不行蓋非籌河東之鹽務而第
急目下之軍需也當時殷商九十餘家共書捐銀三百萬兩藉佐度支發
給永免充商執照所領銷價生息銀二十九萬餘兩停其加息分年完繳

銷價生息者額引有銷價銀引無銷價當課歸地丁時民販就池買鹽價則一律扣出銷價除歸畦商外餘銀充公及後復商庫存銷價銀十五萬餘兩發給商人爲承辦活引之用按年出息此欵迄未清完現尚短銀五萬餘兩商既捐免不能不另籌辦法於是河南改爲民運民銷山陝改爲官運官銷民運者聽人納課買鹽擇地販賣官銷者每縣籌給本銀二千兩責其運銷本屬以保課額所有河工活引節省歸公名目一概刪除從新酌定科則每斤徵課銀三釐五毫每名合銀一百五兩比從前正課計增銀七萬餘兩然刪除河工等項銀二十六萬餘兩全歸無着所以有開曬蒲灘之議藉資補苴蒲灘者蒲州城外之河灘也長約百里寬十數里或數里不等積濕堿磽地遂廢耕居民因而刮堿淋滷近在河東肘腋向由商人代完租賦籌給津貼銀一萬三千餘兩禁其刮淋更委佐雜一員巡察二年差滿給予優獎名爲蒲灘緝私輕議開曬本屬非是經地方審度弊多利少仍舊封禁此咸豐四年也正當長江梗阻兩淮片引不行之時河東鹽侵淮綱直到武漢因而大暢先加河南靈寶口岸引三百名山

西岢嵐十三州縣本食土鹽引早扣除又加岢嵐引三千四百九十四道惟陝西始因官運多滯議改課歸地丁繼因完納不前亦改民運民銷一年之間凡三變法遂致甲寅脫去半綱之課計引六百六十餘名自改民運後分年補銷兩年卽銷完竣然亦銷於侵淮口岸者居多非陝西實能加銷也當時人言嘖嘖競謂鹽官分引一名轉售三百餘金坐賺一倍之利商販多挾重貲搶引不能到手此言雖未盡然而商販獲利頗爲前所未有且當庫欵支絀無處籌畫戶部議令抽釐濟餉撫臣以抽釐礙難舉辦第於額引每名取羨餘五兩加引每名取羨餘十五兩約加銀五萬兩天津海防緊要直隸總督奏令河東加斤加價以裕經費因於庚申綱加引六百名時靈寶有官侍御者於河東情形最悉條陳鹽利半歸中飽正課可以加倍徵收撫臣初議每名酌加引費銀二三十兩不等經部屢次斥駁於辛酉綱又加引五百名河南陝西每名加引費銀六十兩山西則分爲三等上等每名四十兩中等每名三十二兩下等每名二十八兩約加引費銀三十三萬九千餘兩合兩次加引一千一百名課銀十四萬餘

兩共加銀四十八萬兩然惟辛酉一綱全數淸完同治元二年卽值陝西回匪猖亂捻匪竄至河南陝州銷路梗塞將最後加引五百名暫行停辦陝西引費減去一半其先加引六百名數雖猶存實亦未能運銷至同治四年亂仍未已遂將加引一千一百名全數停止河南引費亦減去一半而所加課費僅存三分之一矣現在山西行引二十萬零二十八道陝西行引十五萬九千八百二十一道河南行引二十七萬五千九百九十道其額引六十三萬五千八百三十九道徵課銀五十五萬四千四百五十一兩六錢零八釐引費銀十六萬四千六百五十三兩五錢五分一釐羨餘銀四萬六百五十三兩四錢六分七釐共銀七十五萬九千七百五十八兩六錢二分六釐此現辦之課額引額也而鳳與邠三屬引稅劃除不在其內鳳邠引稅之隸河東者以原食花馬池鹽也池本西秦牧地卽土治鹽方言謂之花馬花馬池大池小池共三池在慶陽府甯州之北與馬槽等池星羅棋布於百里之內若三池之相間亦有遠至百里者花馬一池爲靈州之重鎭周四十三里大池自沙漠中來周八十里小池控靈夏

之全勢周二十七里向屬河東兼轄明末遭賊蹂躪池廢工散鳳邠因改
食土鹽　國初鹽法悉遵舊制鳳邠猶爲河東引地至咸豐四年陜西議
課歸地丁鹽課逕解藩庫毋庸再解河東以省周折所以改爲民運之後
鳳與邠三屬鹽課銀一萬二千五十九兩五錢七分即由陜撫專案題報
所行額引亦奏明停領花馬池大池鹽行銷綏德榆林米脂三州縣幷無
額引惟於馬湖峪收稅延榆綏道專管歲徵銀一千五百四十四兩向來
轉報河東鹽臣另案具題咸豐四年亦改由陜撫自行題報惟花馬小池
歲領額引六萬七千四百四十道暨鞏昌府之西和縣歲領額引一千六
百二十六道行銷本處暨蘭州鞏昌二府秦州階州二直隸州按引納課
每年由陜甘總督題報銀二萬八百五十九兩一錢二分至陜西之漢中
延安鄜州三府州屬及綏德州屬之淸澗一縣皆食本地土鹽按縣征稅
每年題報銀七千四百三十六兩四錢其餘沿邊各州縣或食土鹽或食
蒙鹽向無案據不可得而稽焉咸豐八年陜甘總督以蒙古土鹽從前祗
准販至臯蘭靖遠縣屬之一条山五方寺等處與沿邊居民易換口糧追

後與販漸廣內地鹽戶多於皋蘭靖遠秦州開設鹽店轉運陝西之漢南一帶出售奏請酌收商稅濟餉舉殷實鹽戶二人設立行首分住蘭州秦州以總司稽查指定運往漢南路徑不准侵及潼鹽引地潼鹽即西和鹽也嗣因狪匪竄擾一条山五方寺等處鹽戶逃散已於同治五年暫行停收現在陝西等處鹽課亦不能全完惟河東年清年欸從來未有蒂欠為他處所不及也河東鹽產一池有禁垣以為藩籬禁私較易第能籠鹽於官則其操縱在我引地東鄰長蘆南接兩淮其歲本科則皆較池鹽為重亦不慮其侵灌若得人守法當可經久無弊惟鹽之豐歉在乎鹽池池之保障在乎堰渠向來歲修搶修之工層見迭出十數年以來未曾置議益民販來去無定視池無關休戚畦商半皆消乏莫暇遠慮廢弛日久難免疎虞此可慮者一也額引本分三省現惟山西官運各消各引陝西河南之引多併在一處緣陝西歷年不靖誰肯冒險運往大抵皆在河南行銷陝西池鹽不到引地必為土鹽佔踞一旦淮鹽復舊價值不減河南不能多銷則陝西一千餘名之引銷於何處此可慮者二也他處行票必有重

貲大商方能久遠河東販皆零星每人不過辦引數名且鹽官居其大半河東鹽官數缺候補幾至百人此項人員未見眞能出貲捆運不過分引到手轉售漁利所以無大商領運職此之由相沿日久恐別滋弊端此可慮者三也未雨綢繆則在莅斯土者因時爲損益焉

兩淮鹽務議略

兩淮產鹽之場二十有三隷通州分司者九曰豐利曰掘港曰石港曰金沙曰呂四曰餘西曰餘東曰角斜曰栟茶隷泰州分司者十一曰富安曰安豐曰梁垜曰東臺曰河垜曰丁溪曰草堰曰劉莊曰伍祐曰新興曰廟灣隷海州分司者三曰板浦曰中正曰臨興二十三場共征折價銀八萬六千六百十五兩零前明本係按丁征鹽今則攤丁於地而計其亭場池鐵出鹽之多寡酌定科則交納銀兩故謂之折價海州三場鹽出於曬行銷淮北餘則皆出於煎而行銷淮南焉煎鹽之法擇滷旺之地堅築如砥名曰亭場候滷氣上升地有白光攤灰於其上灰卽煎鹽所燒之蕩灰也五更攤之夏日至午卽起鹽花春初秋末常須竟日冬則鹽花歸土必風

曰連雲鹽花始凝帚掃成堆舁之於池沃水淋之大池之外承以小池再淋之方成白滷試滷之法投以石蓮浮而不沉卽可以入鐅開煎突鐅者煎鹽之釜也似釜而淺前代用盤重而難舉鐅較爲靈便然重亦四五百斤係灣頭官廠鑄造私造私買者有禁煎滷於鐅俟水竭氣凝微入草角卽晶瑩成鹽每一晝夜爲一火伏出鹽若干有定額焉不能欺也曬鹽之法掘地爲井其上築土爲池由頭道以至九道則鋪磚池平時漬水於井以成滷用藤斗戽之於池層層漬曬至磚池方能成鹽其出鹽之多寡則以池之大小爲差凡煎曬鹽皆預領旗牌有灶頭灶長巡視稽察籍其數而報於官各場建有鹽垣設丁役巡邏官爲司其啟閉灶戶之鹽皆運積於此以待商人買運蓋以防其走私此場灶出鹽之大略也商人運鹽例分綱引食引綱引遠於場灶斤輕而課重食引附近場灶斤重而課輕今則斤重如一而課額仍分江蘇之江甯揚州二府泰興一縣安徽之甯國府和州含山全椒爲淮南食鹽引地安徽之安慶池州太平三府湖北除鶴峯長樂咸豐來鳳恩施建始六縣外其餘全省湖南之長沙岳州寶慶

衡州常德辰州沅州永州永順九府靖州澧州二直隸州永綏一廳江西之南昌饒州南康九江建昌撫州臨江吉安瑞州袁州十府蓮花一廳爲淮南綱鹽引地江蘇之淮安徐州二府海州一直隸州爲淮北食鹽引地安徽之鳳陽廬州潁州三府六安泗州二直隸州及滁州來安桐城河南之汝甯一府光州一直隸州爲淮北綱鹽引地其畫限分界皆因山川形勢有要隘以固藩籬非偶然也引商入場支鹽名爲捆重由運司發給照票載明引包數目每引一包場官驗票發鹽淮南二十場鹽官出場皆先抵泰壩壩官有掣驗過壩由六牐河入運河以抵北橋橋上有掣驗過橋六十里抵儀徵齊泊天池木關外以候儀徵所掣掣畢將鹽包摃入鹽垣另改子包子包者緣江廣引地多山谿小縣水道狹淺故改小包易於運載湖廣子包重八斤四兩江西子包重七斤四兩安省子包重七斤四兩有子鹽大使主之改包完竣然後由玉帶河入江分運各處口岸而開江放船又有臨江之大掣焉淮北三場鹽包出場皆經板浦關抵永豐壩由壩陸運至黃河北岸渡黃河後復陸運至套河由套河駁運至於三壩摃鹽

過壩舁入長河船內十五里而至淮所候所掣畢然後由潙河入烏沙河分運各處口岸引鹽自出埸至應銷口岸所歷關隘皆有稽查且開綱之始如橋掣所掣臨江大掣鹽政皆親蒞之以重其事葢以防其夾私此引商運鹽之大略也至於引課前明兩淮祇行引七十萬五千一百八十餘道每引載鹽四百斤淮南每引征銀一兩三錢淮北每引征銀一兩一錢共征課銀九十五萬餘兩　國初因明之舊但以引重難於秤掣故剖一爲二行引一百四十一萬三百六十道每引載鹽二百斤淮南征銀六錢七分零淮北征銀五錢五分嗣則甯餉有加引新增有加引歸綱有加引甯餉者因明時甯夏用兵餉糈匱乏兩淮派增九萬餘引旋即停止後經戶部查出令淮商照舊行銷新增者因順治年間兵餉浩繁戶部奏加淮引十六萬道歸綱者前代法疏凡食鹽口岸雖有引數皆歸於綱地勻銷後則嚴於緝私食岸亦能銷引經商人在部呈請加增引目約二十萬餘道吳三桂之變衡永等府皆爲所據引目停運克復以後不但額引照舊行銷竟有商人屢次京控情願先呈課銀將以前停運之引全行補運則

因此而加引焉鹽課之例無豁免蓋源於此以其時值豐旺能獲三倍之利也其餘有因增丁而加者有因暢銷而加者款目繁多統計加增引目幾及正引之半而斤重遞增亦至於每引四百斤焉鹽多則銷滯經過綱籌議將新加引目劃出二十六萬餘道可以運銷其餘則攤入過綱帶課而不行鹽又加以前明之王府食鹽倉鹽變價等項浮費皆編入額課故每引課銀淮南加至一兩一錢七分淮北加至一兩五分零遂定爲經制淮南派行一百三十九萬餘引淮北派行二十九萬餘引每年共徵課銀一百八十六萬九千五百九十餘兩是較前代已加增一倍而雜款帑息尚不與也其解部雜款則織造河工銅脚共銀三十二萬兩當初鹽政運司養廉優厚陋規亦多每年解送織造銀二十二萬兩爲製辦進貢物件之需又捐助河工銀五萬兩三藩之變滇銅阻隔鼓鑄銅斤派二十四鹽關採買運銅水脚皆差員捐辦兩淮捐銀五萬後將養廉陋規裁減遂皆按引攤征作爲解部正款其入經制雜款則鹽官之養廉巡鹽弁兵之薪水各口岸之匣費匣費即鹽商應酬各官之陋規嗣經查出酌留以資辦

公其餘雜支等項共銀壹百零六萬兩其外辦經費每年約七八十萬兩至籌息時有乘除每年亦五十餘萬兩總計淮商輸納之欵在五百萬上下此引目課程之大略也以區區三州之地所辦課賦至五百萬此非全因地利亦半由於人事如修河渠以利運設弁兵以巡私裁浮費以恤商籌欵項以養灶法詳且備若得廉明大吏因時損益當爲萬世之利乃奉行日久百弊叢生官視商爲利藪索費徇情商借官爲護符短斤營私積重難返遂至壅引虧課道光十年裁去鹽政歸總督專管經陶宮保奏淮北改行票鹽票鹽之異於引鹽者引商捆鹽有定額行鹽有定地永遠承爲世業票商則納一引之課運一引之鹽額地全無一定來去聽其自便官鹽滯銷之由不外浮費多而成本重故先減課額以輕成本淮北定例每引正課銀一兩五分則減爲每引七錢更裁去一切浮費定爲每引雜課二錢經費四錢行之期年淮北大暢不但正課復歸原額每年銷鹽至四十六萬餘引除奏銷淮北正雜課銀三十二萬兩外更協貼淮南銀三十六萬兩嗣又帶銷淮南懸引二十萬納課銀三十一萬兩是淮北之課

較定額又增兩倍矣此淮北改票之情形也維時淮南疲敝日甚一日至
道光三十年開綱數月僅折新引四萬餘道經陸制台奏淮南亦改票鹽
其辦法仿照淮北而節目較詳如運司爲鹽務總滙其書吏積弊牢不可
破則改爲領引納課設立揚州總局辦理以清運司衙門之浮費漢口爲
江廣總岸其匣費雖裁而暗中之應酬仍多則改爲票鹽運至九江驗票
發販以除總岸攤派之浮費鹽船經過橋關皆有掣驗原以防弊乃弊未
去而費日增則改爲壩掣以後不過所掣在龍江一關驗票截角其餘一
概停免以省掣驗之浮費鹽包出場以至江口其駁運船價及擯鹽改包
一切人工皆有吏役經管因而從中勒措則改爲商自雇覔不准吏役經
手以革勒措之浮費至引目則減去滯引三十萬道每年只行一百零九
萬引俟稍有起色再復原額至課欵則定爲每引正課一兩一錢五分雜
課一兩九錢二分經費六錢五分八釐食岸正課相同雜費減半交納以
外絲毫不准浮收其把握尤在於以帶運之乙鹽爲新引之加斤乙鹽者
乙巳一綱鹽船運至漢口全遭回祿商人皆已納課例得補運故定爲每

運新鹽一引帶乙鹽二百斤每引以六百斤淨鹽出場至儀徵改爲六十斤子包一引十包取其易於稽查既大裁減浮費又多運鹽二百斤成本輕減不啻一半故開辦數月即全運一綱之引是年兩淮實收銀五百萬即往昔盛時亦不是過此淮南改票之情形也總之兩淮改票皆因舊日引商辦新章票鹽其一切緝私藩籬具在而爲輕其成本除其積弊應手奏效理勢固然無如行之未久即值江甯失陷淮南遂至片引不行經戶部奏令就場收稅每鹽百斤收稅錢叁百文始猶一年收錢數萬串漸至一年數千串又經總督奏改泰壩設立總局每鹽百斤或交錢三百或交銀一錢五分聽商自便行之數年亦毫無起色總緣長江不通鹽無出路即辦無善法淮北運道亦時塞時通經總督奏明每年只運二十九萬正引然亦數年之久始辦一年之課因存壩之鹽始爲苗沛霖等所據商人不能捆運繼則漕督派帶餉鹽加以節節抽釐商鹽成本過重遂至私充官滯蓋兩淮數百萬課帑至此全棄於地矣迨江甯克復南北肅清此淮鹽暢銷一大機會也經曾中堂先後整頓淮北悉遵票鹽舊章每引四百

斤築爲四包正課一兩五分雜課經費六錢外捐數分裁餉鹽以恤商禁毛鹽以淨私毛鹽者解捆扺散之鹽貧民例准收拾零賣後卽藉以販私票販運鹽五河爲必經之處於此設卡每包抽釐錢五百文運赴上游正陽關爲總滙於此設卡每包抽釐錢五百文核計每引抽錢四千較課幾重兩倍故近年亦祇運二十九萬正引不能如昔暢銷焉淮南則就泰局收稅章程每百斤收銀一錢五分但於各省口岸分設總局辦理督銷抽釐事宜商販到壩買鹽定爲一引六百四十斤改築八包每包八十斤由局掣驗後發給照票不赴儀所過掣直運大江至大勝關大通安慶等處驗票截角運赴各處口岸到岸後赴局繳票驗包官爲酌量盈虛而定其價值發販行銷得價後完納衍金湖廣每引十一兩九錢八分江西每引九兩四錢二分安省每引四兩四錢江甘縣食岸每引四兩更在內河酌收釐錢以濟淮揚防費按半年奏報一次開辦之初一年約收銀三百萬兩錢三百萬串嗣卽漸次短少一年不過收銀二百五六十萬兩錢二十二三萬串現今減去楚西兩岸釐金一兩八錢皖岸厘金一兩二錢又以

漢陽抽收踏私有礙淮鹽地步奏明裁禁不知日後果能暢銷否也此則現在辦理之情形也夫論兩淮所抽之釐數較課額所差無幾而計兩淮所銷之鹽數較引額不過十分之三重於抽釐疏於防私以爲一時權宜則可矣若欲行諸久遠恐弊有不可勝言者平時鹽價官私相去數錢鹽法猶以淨私爲要兩淮之官私相去數十錢矣利之所在人爭趨之未審當事者將何術以善其後也夫淨私者必先於場成法具在而人病其太密抑又何哉

浙江鹽務議略

浙江鹽務行銷浙東浙西江蘇之蘇松常鎮四府太倉一直隸州安徽之徽州一府廣德一直隸州江西之廣信一府明季僅行引四十四萬四千七百六十九道每引載鹽三百斤其場竈坐落之仁和錢塘海甯海鹽石門湖鄞縣慈谿奉化鎮海象山山陰會稽蕭山餘姚上虞十六州縣行票十四萬九千五百張每張載鹽一百斤

國初順治三年巡鹽御史王顯奏各處行鹽皆以二百斤成引兩浙應剖

兩引為三引每引載鹽二百斤共改行正引六十六萬七千一百五十三道零將票兩張折合一引共改行票引七萬四千七百五十道康熙七年楊毓蘭題稱海禁森嚴梟販歛迹松所商人汪嘉正呈請加正引一萬道在崑山常熟太倉行銷商人黃都呈請加正引三千五百道在華亭婁縣靑浦嘉定行銷商人程洪呈請加正引一千四百道在嘉定行銷部議覆准松所共加正引一萬四千九百道康熙十七年御史傅廷俊奏凡丁多引少之州縣皆宜酌量加引增課十八年經巡鹽御史孫必振題定浙江加正引一萬八千六百四十五道零加票引一萬八千九百四十八道又傅廷俊條奏仁和錢塘為商民輻湊之區應多增引目嗣經巡鹽御史成其範等先後題稱二縣逼近場竈票引常苦壅滯勉諭商人加票引六千道經部駮令加增嗣又加票引一千道二十二年巡鹽御史詹哲題請將諸暨義烏浦江鹽引改歸金華西安常山三縣代銷部議三縣既可代銷他處之引其額引應酌議加增嗣據題定金華西安常山加正引一千道又靖江孤懸江北逼近淮場從無商人領運赴銷祇令完納包課雍正十

一年江蘇議歸淮商運銷經浙撫程元章題稱靖江改食淮鹽則蘇常引地盡為淮私透越自宜仍銷浙鹽每年加正引三千道總計正引七十萬四千六百九十九道票引十萬六百九十八道此浙江應銷額引八十萬五千三百九十七道之源委也前明本係商人納粟於邊六斗五升中引一道赴場支鹽二百斤無所謂課後每引加餘鹽七十斤征銀八萬二千二百八十二兩二錢六分五釐名為正餘後又每引帶餘鹽三十斤加征銀一萬四千九百二十七兩六錢四釐名為加餘又因先行小票准令小販零星洒賣嗣將小票裁革商人代納票課一萬四千四百五十九兩四錢八分四釐名為代票靖江一邑向係土商領票赴崇明買鹽運賣包納課銀一百八十二兩四錢三分七釐名為靖課　國初以正餘加餘代票靖課彙併一款總為商課征銀十一萬一千八百五十一兩七錢九分前明邊商得引售於內商每引價銀一錢二分二釐名為引價　國初裁去邊商引從部發將引價歸入商課征銀五萬八千七百九兩五錢八釐江南溧陽一縣向食淮鹽後改食浙鹽征課銀四千兩票引折合正銀征課銀八

千三百四十兩四錢三釐順治十三年因兵餉緊急奉部題增浙江鹽引十萬道嗣因引鹽壅積題明帶課不行鹽加課銀四萬五千六十七兩四錢九分五釐浙江鹽課合所科則不同康熙元年台所戸口凋殘將額引劃出六千道於嘉所行銷四千道於松所行銷陞課銀九百四十四兩三錢七分九釐七年松所增引征課銀四千四百九十三兩一錢七分三釐又因紹所大嵩場遷徙界外產鹽不敷劃出額引於杭所行銷二千八百道嘉所行銷八千道松所行銷四千一十六道陞課銀八百六十一兩八錢九分九釐又紹引改歸嘉定縣行銷一千六百九十六道陞課銀三百九兩六錢五分四釐各所征課原分上中下三則康熙五年紹所下則商人消乏引課虛懸著令上則商人代銷三千二十四道陞課銀一百六十一兩五錢一分五釐九年台所場地遷徙無場買鹽額引改歸杭所二千六百二十五道陞課銀三百八十六兩二錢三分十年因温所土瘠民貧銷鹽短絀額引改歸杭所六千道陞課銀一千三百十二兩二錢十五年松所太倉州下則引地改歸常熟中則三千引陞課銀二百九十七兩二

錢四分五釐十六年科臣條奏革除割沒名色每引加鹽二十五斤按各
則加課三十八年豁免一半加課銀三萬一千三百八十九兩二錢六分
三釐十七年戶部題覆浙江票引課銀一錢三分四釐應照溫所科則每
引增銀三分增課銀二千二百八十四兩二錢七分六釐又計丁加引增
課銀一萬一千五百四十六兩九錢四分五釐仁錢二縣加票增課銀一
千四百六十七兩二錢一釐金華等三縣加引增課銀三百六十九兩九
錢一分一釐三十五年紹所商人情願將下則引一萬八千三百七十八
道照中則一例起科陞課銀一千四百四十一兩三分五釐五十一年溫
所商人以地近場竈僻處山陬將額引劃出七千九百四十八道改歸紹
所行銷陞課銀一千一百七十九兩七錢六分七釐乾隆二年因紹台兩
所引鹽旺銷奏撥松所一萬引歸紹二千引歸台陞課銀二百十二兩五
錢一分二釐三十七年因松所額引壅滯奏撥二萬引歸紹所入額行銷
陞課銀一千七百九十三兩五錢四分六釐三十八年因諸曁義烏浦江
額引暢銷奏請撥台引三千三百八道歸紹所行銷陞課銀四百兩五錢

四分三釐靖江加引征課銀七百七十八兩八錢三分道光二十八年欽差查辦浙江鹽務杭嘉紹三所加增鹽斤但征正課不征雜費加課銀二萬一千七百八十二兩七錢四分此浙江應征商課三十一萬一千三百八十二兩六分之源委也浙江產鹽共三十二場其轄於甯紹分司者十在杭州曰仁和曰許村在紹興曰錢清曰三江曰東江曰曹娥曰金山曰石堰在甯波曰鳴鶴曰清泉曰龍頭曰穿長曰大嵩曰玉泉在台州曰長亭曰黃巖曰杜瀆在溫州曰長林曰雙穗曰永嘉其轄於嘉松分司者十二在杭州曰西路曰黃灣在嘉興曰鮑郎曰海沙曰蘆瀝在松江曰橫浦曰浦東曰袁浦曰青村曰下砂曰下砂二三場在太倉曰崇明此外尚有溫郡南監一場乾隆二十八年復設產鹽無多不立場員令浦門巡檢兼管各場之鹽皆出於煎故統謂之末鹽煎鹽之法先於傍海近潮之處開闢坦地削去草根光平如鏡名曰攤場又謂之灰場分上中下三節近海爲下場以潮水時浸不易乘日曬也其中爲中場以潮至卽退恒受日易曬土也遠於海爲上場以潮小不至必擔水灌洒方可開曬也凡潮汎

上半月以十三日爲起水至十八日止下半月以二十七日爲起水至初三日止潮各以此六日大滿故當潮大之時三場皆没自初三十八以後潮勢日減先曬上場次曬中場最後曬下場故上中每月得曬兩次下場或僅得其一也灰場者言其土細如灰也盛夏二日或三日秋冬四日曬力方足嚴冬則西北風尤勝日曬也俟地起白霜用鐵鏟斂起名爲刮土所刮之土三月謂桃花土六月謂伏土九月謂菊土伏土最鹹桃土菊土次之傍築小槽廣四尺長八尺封塗於底覆以刮竹鋪以淨茅下承以池實土二十四擔於槽沃灌清水滲及過時泥融水溢流入池中卽成鹽滷試滷之法採廣東石蓮用兩竹管約長六七寸並縛於細竹竿頭分置十蓮於管內管口用竹絲隔定探入滷井滷沃蓮浮浮三四蓮味重五蓮俱浮尤重浮取其直若横直相半則味薄蓮沈於底則滷不能入煎矣煎鹽用盤盤以鐵版湊合底平如盂四周高一二尺其合縫處以滷和灰嵌之一經塞結永無罅漏嘉慶四年詳定設立官廠領鐵開鑄不許私鑄煎滷於盤末卽凝結將皂角末和米糠攪沸滷中頃刻結成鹽皂角結鹽猶石

膏之結腐耳其鹽色白但味稍淡不如淮鹽之爲勝也前代竈課本係按丁征鹽以供商支明季改征銀兩邊商中引一道由庫償給銀二錢一分八釐令其買鹽是爲庫價償商以外餘銀充餉是爲餘糧惟浙江沿海之區竈地最廣不盡出蕩供煎兼可以種花豆木棉竈民交產往往混入民田故其名目不一有離海較遠竈戶不諳煎鹽應納鹽斤俱准折銀解司名曰折價有竈丁不諳煎鹽發縣與民一體當差應納之銀均派於秋糧餘米內征收名曰水鄉有名下得分蕩地召人佃種追價名曰白塗此外並有迷失竈地課銀無征皆於民戶秋糧餘米內撥補完名曰包補統謂之庫價餘糧　國初按額征庫價銀六萬三千四十二兩四錢六分七釐征餘糧銀二萬五千三百三十三兩三錢一分順治十四年杭州紹興松江等府丈出新漲蕩地及墾成熟地陞課銀一千三百五十二兩一錢五分六釐溫台各場先因遷徙場不產鹽商人自杭運鹽民食維艱康熙五年於溫之永嘉瑞安台之臨海黃巖界內攤沙起竈開煎陞課銀三百兩一錢一分又丈出餘姚縣新漲沙蕩陞課銀五百九十五兩三分自康熙

十六年起至六十一年止各縣場丈出新漲沙蕩歷年陞課銀二千七百四十九兩二錢三分五釐又温台甯各場遷徙之後續經展復陞課銀四千三百二十一兩八錢二分六釐定海縣展復陞課銀八百三十七兩六錢九分一釐又自雍正元年起至嘉慶四年止各縣場展復新漲陞課一萬五千八百四兩四錢七分一釐當初鹽差出京隨帶京書應支經費係竈戸完納嗣將京書裁革經費充公征銀一百二十九兩四錢此浙江應征竈課十一萬四千五百四兩六錢九釐之源委也正課以外尚有入正雜款各州縣設有巡捕弓兵給與工食賞項限獲私鹽變價充餉歲有定額名爲功績嗣據總督李衛以按額責之弓兵難免誣陷平民題明私鹽不敷於餘引租價項下撥補解功績銀六千九百一兩五錢七分五釐各縣場額設秤手係商人保舉每名納稅銀五錢請給牙帖方准充當征牙稅銀八百七十五兩崇明一縣孤懸海外且有鹽場難銷商鹽按十三丁派一引共引二千八百五十六道照温所科則納包課銀七百四十一兩四錢一分八釐又崇明之半洋等沙田劃隸海門廳管轄由海門地丁項

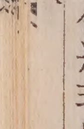
下編征崇明包課銀六十三兩九錢定海一縣亦係按丁派引納包課銀四十二兩一錢四分六釐各沙蕩田地有應征備荒銀兩原係以備歲歉養竈嗣經籌款積穀卽將此款作爲差承齎奏起解錢糧等項銀兩康熙八年裁去冗費節省備荒銀一千四百六十六兩八分五釐又節省各役工食銀三百九十四兩四錢前代相沿鹽課錢糧每兩多征銀一分名爲滴珠解部充餉共征滴珠銀四千一百四十五兩二錢四分八釐以上合諸商課竈課此浙鹽每年入正奏銷銀四十四萬三百七十二兩二錢六分一釐之源委也其不入奏銷雜款則有歲征公費銀十七萬七千一百三十一兩五錢浙江正引每引應輸鹽政分規銀一錢八分筆帖式分規銀七分共銀二錢五分雍正二年鹽政噶爾泰奏明歸公爲各官養廉及解京各衙門飯銀前鋒護軍統領養廉等項之用餘銀充餉征河餉銀一萬二千兩原係鹽政運使捐輸康熙三十八年奏明於引課場課內每兩加平三分隨正輸納征車腳銀二千八百四十七兩三錢三分八釐鹽課每兩征滴珠一分之外又征銀七釐以給解餉路費征紙硃銀二千四百

十六兩一錢八分八釐按每引三釐解部爲刷辦鹽引紙張工食之需征引費銀八萬五千三百九十一兩五錢一分八釐原係甲商經收爲一切辦公應酬之需後經總督李衛以商人自收自用所費不貲奏明裁去浮濫歸庫征收征充公禮費銀二萬六千兩雍正五年李衛奏明商人情願捐輸移解藩司充地方公用征減存程費銀一萬五千兩乾隆九年巡撫常安咨明抵解運司應捐銅斤水脚票商輸銀九百五十兩引商輸銀一萬四千五十兩征引目脚價銀五千六百兩鹽政將引目領出各商公繳脚價原係鹽政應得之項嗣經噶爾泰奏明歸公征鹽規銀六千三百八十兩雍正四年李衛奏明酌與將軍織造等官鹽規銀五千七百六十兩餘銀六百二十兩爲將軍屬下進京路費之用征貼解銀三萬兩京協各項例有加平餘平飯食等款統歸貼解征收征引規銀七千五百五十兩四錢八分原係場官私征陋規乾隆十年歸公由場征解嗣於五十九年改歸商輸正引征銀一分票引征銀五釐征竈課耗羨銀一千七百六十三兩五錢乾隆十年定案浙省每兩二分江省每兩三分隨正征解各場

征稅契銀歲無定額惟此款於次年報部有無完欠分別場員功過其餘均不入奏考核統謂之雜征焉至於帑息則海塘歲修帑本一百萬兩各屬塘工歲修帑本三十四萬八千四百兩緝匪帑本四十萬兩同安船帑本十萬兩旗營馬價帑本二萬敷文書院帑本一萬八百兩育嬰堂一千七百兩旗營紅白賞帑本制錢二萬千歲輸息銀二十二萬七千二百兩息錢二千串此浙鹽雜款帑息之源委也其行鹽則向分六所一曰杭州所在府治東北艮山門內凡仁和許村二場引鹽於此過掣派行正引十一萬八千六百十二道一曰紹興所在府西北六十里山陰縣白鷺塘地方凡錢清三江東江曹娥金山石堰鳴鶴清泉龍頭穿長大嵩玉泉十二場引鹽於此過掣派行正引二十三萬九千五百六十八道一曰嘉興所在府治南春波門外五里卽宋玉胥萬壽宮遺址凡西路黃灣鮑郎海沙蘆瀝五場引鹽於此過掣派行正引二十六萬四千四百十五道一曰松江所在府治西南二里婁縣地方凡橫浦浦東袁浦青村下砂五場引鹽於此過掣派行正引五萬九千六百三十三道以上四所設有批驗大使

每年以夏冬三季掣鹽孟月報掣季月掣畢鹽政皆親臨之一曰台州所專掣長亭黃巖杜瀆三場引鹽派行正引一萬一千五百十九道一曰温州所專掣長林雙穗永嘉三場引鹽派行正引七千九百五十一道此二所不設批驗大使且海運風濤多阻不按季分隨運隨掣由該府主之温台二所之引祗行銷本府及附近該府數縣松所之引祗行銷本府太倉州及蘇屬之崑山新陽常熟昭文四縣其餘各府州縣則地偏浙東者分銷杭所紹所之引地偏浙西者分銷杭所嘉所之引而十六州縣票引不與焉商鹽過掣開運經過關津例須盤驗除杭所運往臨安等縣引鹽由杭關稽查外杭紹二所運往浙東之鹽則過富陽桐廬嚴州三關杭嘉二所運往浙西之鹽則過蘇州湖州兩關其餘若諸暨爲紹所運銷諸暨三縣之要隘青田爲温所運銷處屬各縣之要隘仙居爲台所運銷永康等縣之要隘皆設有營弁縣捕專司盤驗以防漏私各所科則原皆輕重不等嗣經李衛整頓一律暢銷將杭嘉紹三所定爲每引課銀三錢九分七釐零温所每引課銀一錢九分零台所每引課銀二錢七分零惟松所向

分三等中則每引課銀四錢二釐零下則二錢八分六釐零下下則二錢五分一釐零各縣肩票引則以八百斤成引征課銀一錢九分零至正引斤重原定每引二百斤外加耗滷二十五斤嗣因除去割沒加鹽二十五斤鹽政先收陋規二錢五分暗寻加鹽三十五斤後將此款歸公鹽亦照舊加運乾隆元年特奉　恩旨杭嘉紹三所加鹽五十斤松台温三所寻以四百斤成引並不加課道光二十八年查辦鹽務杭嘉二所又加鹽四十斤紹所加鹽二十斤故温台松三所每引行鹽四百斤杭嘉二所每引行鹽三百七十五斤紹所每引行鹽三百五十五斤此又浙鹽科則不同斤重各異之源委也浙江引鹽之外兼辦帑鹽始於雍正六年總督李衛以松台温三府場鹽旺產配引之外常有餘鹽以致竈戶漏私礙引奏明發帑銀八萬兩交各場員儘數收買嗣因玉環舟山岱山䑸艚等處私鹽刮煎日盛梟販四外充斥先行奏明一律辦理玉環在太平樂清兩縣交界周圍七百餘里有洋塘後坟鹽盤三處潮水浸灌可以煎鹽奏設玉環同知交帑銀二千兩使經理收鹽事宜舟山在定海界內孤懸海外曠衍



五百餘里共三十七澳皆可刮淋煎滷奏發帑銀四萬兩分交營縣各庫將內港十五澳責成定海縣知縣內洋二十二澳責成定標中營游擊設倉收買岱山亦在定海界內附近有秀山長途二澳淋煎最旺收鹽事務選委提標中營守備齎持帑銀會同定海縣丞辦理舥艚在溫郡平陽縣界即所謂南監場也先因地坍人棄嗣後沙塗遠漲三十餘里民多私煎奏仍設竈招丁發帑銀四千兩交溫州府庫委蒲門巡檢管理收發崇明場鹽除本地民食外但配靖引亦係發帑收買崇明縣主之所收帑鹽儘銷本處魚戶蜑戶漁鹽亦准引商帑商運往旁處銷售各照科則納課外輸經費銀一二三錢不等除歸帑本經費餘銀作爲盈餘舟山收鹽較多每年提撥四千三百引發交松江提標五營在松郡城內四門外開設五店銷賣謂之營鹽所獲利息每引支給弁兵薪水銀六錢七分餘銀統歸帑鹽盈餘自辦帑鹽以後私淨官暢每年額引不敷商運加領餘引十五萬道凡商運餘引每引輸租價銀四分即前所謂抵撥功績者也所完課銀與帑鹽盈餘彙併一案另册題報每年約銀十萬餘兩浙江佐雜養廉

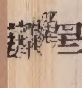
即由此款項下添給嗣後日漸廢弛商亦罷敝至咸豐年間所報不過一萬數千兩焉然正課則年清年款從無蒂欠即帑息亦多完至咸豐五年不似他處積欠累累是浙鹽維持大局實得力於帑鹽居多也自淮鹽不通浙江又會創辦創辦餉鹽江西多係淮岸惟廣信一府與常山毗連所銷浙鹽即由常山額引內分銷長江梗阻淮鹽不到西岸經江西撫臣奏借浙鹽三萬引由浙撫招商捆運赴江西行銷嗣曾中堂駐軍江西奏明擴充辦理專委大員在浙省設局督理運鹽在江西之樟樹鎮設局督理分銷所收課銀接濟軍餉故名餉鹽惟常山一帶山路崎嶇非騾夫不能轉運腳價頗費且浙課每引三錢九分加以雜款等項亦須一兩六錢兼收淮課二兩六錢成本過重故辦理數年之久僅銷引十萬有零迨咸豐九年浙撫奏請續辦未能舉行而浙省失陷全綱遂皆墮地矣當省城甫經克復不得不試辦抽釐以濟軍餉迨全浙肅清以後理宜漸次規復舊制乃當事者習抽釐之便即欲以此行諸永久且現辦抽釐亦疏節闊目並無詳細章程但分嘉湖二府蘇松常鎮四府太倉廣德二直隸州爲浙

西分金衢嚴紹甯處温台八府及徽州廣信二府爲浙東各委道府大員
浙西於上海設立總局浙東於紹興設立總局督辦票運事宜商販運鹽
先赴總局領票以五十引爲一票引之斤重悉照各所舊例按斤抽釐或
八文或十文十二文不等先完一半其餘一半俟運鹽到岸銷售得價然
後完納各府皆設府局專司核收此項半釐杭州府另設一局但辦杭所
運行浙西票鹽至甯波紹興兩屬多係往昔行票引之地課額甚輕温台
兩府雖行正引課與票等現在並無票運但各處設卡見鹽抽釐每斤亦
三四文六七文不等蓋往昔票引有肩住之分肩引逼近場竈小販肩挑
八百斤爲一引住引稍遠場竈有商運鹽住賣四百斤爲一引其抽釐之
多寡想亦因此而分也所收釐錢統歸該府局彙報總計每年釐數約制
錢壹伯餘萬串合銀六十餘萬兩較引商輸納之款尚有六七成然銷鹽
實不及額引之一半初辦猶見暢旺繼即漸行短絀松所短絀尤甚上年
又有松所改歸官運之議迄今未見辦有成規重抽釐而疏防私雖百變
其法恐終亦無善法矣夫辦鹽必先淨私不獨浙江爲然在浙江尤爲緊

要關鏈非但境內產私之地太多蘇松常鎮與淮揚場竈祇隔一江淮鹽味重價廉最易飛越浸灌向來責成鎮江海防同知與京口副將駐扎江面稽查堵緝尙不能禁故李衛整頓浙江鹽務特兼總督之任節制江南捕盜事務將淮私渡江奏交常鎮道就近專管然後收餘鹽以淨內私減雜課以敵暗私引鹽始行暢銷前後莫能及此其已然之迹今皆可見不此之務而斤斤較量於票運官運之閒庸有冀乎說者或曰抽釐之法惟知見鹽抽釐不論官私安問淮浙此說似是實非鹽之爲物日用必需懷挾甚便漁艇來往之港皆可走私三家併壤之村亦能銷鹽人人而稽之日亦不足矣歷考成法緝私雖嚴而終歸於減價敵私職此故也是所望於任鹾政者平心察之

福建鹽務議略

福建惟汀州一府爲粵鹽口岸其餘皆食閩鹽當初本係商辦僅徵鹽課銀七萬六千九百餘兩至雍正元年經督臣滿保查出鹽官得受陋規銀八萬餘兩歸入正項此正課十五萬九千餘兩之所由始也將鹽官鹽商



裁撤各場委官監管按擔抽稅其附近場竈之處每擔抽錢一百五十文按九串易銀一錢六分六釐六毫以一錢五分作爲正課以一分六釐六毫作爲錢水遠於場竈者抽稅加重更多收錢二三十文或四五十文不等名爲長價與錢水皆以供委官人役薪水之用改章伊始抽稅尚旺每年除報正課外常盈餘銀十二三萬十七八萬不等行之日久弊卽叢生至乾隆七年經總督那蘇圖奏明復設鹽官招商認辦將盈餘銀兩酌中定額作爲溢課此溢課十四萬餘兩之所由始也一正一溢部中按銀頒給引目每年發給正額引五十四萬五千六百六十二道盈餘引四十萬一千四百二十三道商人領引運鹽分東西南三路福甯一府建甯之松溪政和兩縣福州之羅源古田屏南三縣在會城東北者爲東路延平建甯邵武三府在會城西北者爲西路福州之閩縣侯官等縣及興化泉州漳州三府永春龍巖二直隸州在會城西南者爲南路東南兩路謂之擔引每引載鹽一百斤征課銀一錢五分惟漳州屬之龍溪南靖海澄長泰平和及龍巖漳平甯洋八州縣每引征課銀二錢三分二釐至東路所行細鹽每

引征課銀七分五釐西路謂之篷引篷引船也西路地居上游祇建水一
溪泝流上達灘高路狹皆用小船挽運因此得名每引載鹽六百七十斤
征課銀二兩八錢三分三釐零三路以西路爲大宗西路尤以邵武府之
光澤建甯兩縣爲精華蓋通省課額三十萬兩而西路三府應完二十五
萬兩有奇二十五萬之中而光建兩縣應完十六萬兩有奇二縣額大課
重實居全省之半福建鹽務所以最重光建羇也課既定額將長價錢水
兩項裁去浮濫編入額征每年征長價銀二萬六百五十九兩零征錢水
銀九千八十五兩零此外尙有應征鹽規引費及額外盈餘名目鹽規者
各州縣所收商人規禮乾隆十年經總督馬爾泰奏明年定鹽規內酌留
津貼州縣辦公撥補委員薪水外餘銀充公每年征銀四千九百二十兩
引費者部中刷辦鹽引之紙硃銀也每引三釐共征銀三千一百六十
六兩零額外盈餘者各處報完正溢兩課外多銷鹽斤照則納課年無定
額惟古田羅源漳浦惠安等縣報完銀八百八十一兩零台灣府約完銀
一萬餘兩統計閩鹽正溢雜課共銀三十四萬七千七百餘兩而坵折帑

息不與焉坵折即竈課也鹽田所納錢糧謂之鹽折埕墈所納錢糧謂之鹽坵閩省近海之縣十有一統煎曬之場十有六在福淸縣者曰福淸場江陰場福興場在莆田縣者曰莆田場下里場前江場在晉江縣者曰潯美場在同安縣者曰浯洲場祥豐場在南安縣者曰蓮河場在詔安縣者曰詔安場在惠安縣者曰惠安場在漳浦縣者曰漳浦場凡此八縣所轄之場曬滷成鹽而迤於東南沿海之地此外如甯德縣之漳灣場羅源縣之鑑江場霞浦縣之涫管場其地漸折而至於極東其鹽皆煮海所成形質較細故謂之細鹽場以上十六場皆設場官主之臺灣府尙有五場在嘉義縣者爲洲南場洲北場瀨東場在鳳山縣者爲瀨南場在臺灣縣者爲瀨北場鹽皆出於曬其地在省東南孤懸海外故場無場官各曬丁自行設立頭目按年輸值名曰甲頭商人辦鹽不領引目其鹽祗行銷本府及噶瑪蘭一廳鹽課雖在額征之內亦不解鹽庫就近抵充臺餉一切鹽務由臺灣府經理曬鹽之場有鹽坵鹽埕鹽坎鹽墈之分疊土作埂四圍周築名爲鹽埕以埕截而爲坎以坎折而爲坵名雖異而實則同即曬鹽

之池因地異其制耳至於鹽堀則空土爲窞其下承以溜池擇鹹鹵之地刮取白霜實之於堀沃水淋之滲入溜池再淋之滷卽可用挹入埕坎日暴成鹽煎鹽之法築土爲斛畝於竈旁以盛滷接以竹管注之旋盤如畝澮之流盤用篾織以蠣灰塗由盤注之於釜釜上亦織篾爲釜牆周圍繞之堅以蠣灰蓋取其受滷之多海物異名記云編竹爲盆熬波出素南越志所謂織篾爲鼎和以牡蠣卽指此而言也其煎鹽三場與臺灣五場皆無竈課惟曬鹽十三場征埕折銀一萬四千五百五十六兩零專款解部莆田縣應征贌引五百三十七兩一錢贌引者竈丁本應辦鹽以供商支其遠於海濱不諳辦鹽者折銀交商另行買鹽嗣商裁革此款本經豁除其後濱海竈戶情願完交以充公項想緣其地又可以產鹽也至於帑息惟曬鹽帑本銀十三萬兩不征息銀其餘款目繁多共帑本銀八十餘萬兩每年征息銀九萬餘兩以閩鹽三十六萬兩正雜課銀帑息幾至十萬商之疲乏之多緣於此現抽釐課銀四十餘萬兩或異謂加增於前其實猶是當年額征之數耳其運鹽掣驗則以三關爲要海運場鹽進省港者由

浦下關掣驗赴泉州府者由南水關掣驗赴漳州府者由石瑪關掣驗皆設有大使主之至西路鹽船過浦下關後所歴西河水口延平建甯等關皆有盤驗而水口一關爲東西路之分界稽查尤嚴此福建鹽務成法可謂詳且備矣無如日久廢弛緣法滋弊如發帑本以養竈原以防其賣私也久則半歸無着發帑本以借商原以寛其營運也久則空賠利息塲官不問煎曬弁丁甚至庇私南路各幫多鄰近塲竈私鹽充斥商不能運則改爲官辦又謂之縣澳幫縣澳者以鹽歸州縣辦理而閩清縣所屬有壺江一澳蓋海島上之村落也於是閩鹽遂分爲官商兩幫官幫滯銷則歸於西商匀代惟縣澳課輕西路課重商幫既運課輕之鹽部中卽議壓西路之課課重利微商銷亦滯一商倒歇則責令衆商代運一年欠課則責令分年帶完負累愈重商力愈不能支鹽商成爲危途遂流而爲僉商之舉僉商者卽舉報富戶充鹽商也每僉一商地方官擇殷實之家肆意婪索谿壑既盈然後以一二戶塞責鹽務之弊莫甚於此維時少司農王雁汀閩人也深悉其弊因奏請捐免充商上戶捐銀三萬兩中戶捐銀二萬

兩給予山東司員外主事職銜永遠免充鹽商然捐者亦屬寥寥河東捐免充商之案卽源於此西路倒懸遂額無商接充經總督奏明捐輸運本銀十八萬兩委員代辦名爲官運初猶稍獲贏餘繼則半歸私橐積至咸豐年間閩省軍務漸起不但官商兩幫欠課纍纍卽西路之官運者亦被匪焚搶失去本銀三萬餘兩而下游一帶明目張膽持械拒捕之梟販乘閒竊發閩省鹽務遂不可問矣至同治四年閩疆肅淸鹽務大可整頓但歷年積欠至一百數十萬兩且二三兩年正溢課銀全未報完若不劃淸界限一切難於措手此恪靖伯所以有奏請改票之議也先爲釋其逋累將新舊欠款全行豁免更爲刪其冗費將上下陋規嚴行禁除以鹽道之票代部頒之引西路舊有商運者以引商改爲票商縣澳原歸官辦者以樸戸作爲販戸樸戸卽館伴之別名也州縣辦鹽勢難親身經理皆包於館伴承辦閩言謂之樸戸耳至各路課額輕重悉照舊則裁去雜課名目但完正課銀一兩加收耗銀一錢外抽釐銀五錢課耗於領票時交納釐銀則在行銷地面設卡抽收現在西路課重之地改抽釐銀四錢惟浦南

莆田永德田南各幫仍歸官辦台灣一府照舊行運僅按新章抽釐其餘一律改歸票運撥師船以杜私梟設官行以代總商初屆一年期滿報收課釐銀四十萬餘兩以外收舊鹽課等項銀十九萬餘兩聲請著爲定章部中卽以四十萬兩定爲正課以十九萬餘兩作爲餘課但所謂餘課多係二三兩年商人已運之鹽應完課銀以後完淸卽無所謂餘課矣故二屆一年期滿僅報收餘課銀三萬餘兩然正課收至四十六萬餘兩此與當初年淸年款之數恰適相符以後卽全歸票運大約所收亦不過此數矣夫各省鹽務疲敝皆由於積累過重不獨閩省爲然一旦豁除盡向來未有之曠典也此如病人釋去沈疴卽不事更張亦可大有起色况抽耗抽釐較之應完雜課帑息之數亦有減無增此下令之所以如流水也若能奉行不怠當爲數十年之利惟廢部引不用亦所謂千慮一失者矣

廣東鹽務議略

廣東產鹽三十五場共征場課銀一萬四千八百八十一兩零廣州府屬爲東莞場歸靖場香山場海晏場惟東莞兼產生熟鹽其三場專產熟鹽

惠州府屬爲淡水場碧甲栅大洲場墩白場白沙栅石橋場海甲栅小靖場潮州府屬爲招收場河西栅隆井場惠來栅東界場海山隆澳場小江場俱産生鹽肇慶府屬爲雙恩場東平場高州府屬爲電茂場博茂場茂暉場丹兜場雷州府屬爲武郎場蠶村調樓場新興場瓊州府屬爲大小感恩場臨川場博頓蘭馨場三村馬裊場新安場陳村樂會場俱産熟鹽

凡言栅者皆係自大場分出場有場官主之栅則委員經理焉惟瓊屬各場四面環海遍地産鹽俱係竈丁自煎自賣並不配引征餉亦不設官場課歸州縣征解羈縻之而已各場濱海皆係沙田其收沙曬滷專以海潮爲期潮汐與月盈虧每月祗有初一十六兩次平日將沙田耙鬆其旁掘成濠溝俟潮水至引水入溝把灌沙田漬曬三四日將水放出沙復翻鬆風日曬乾即起鹽花一遇天落水至則淸曬皆不成功天落水者粵人所謂雨也故陰雨過多場鹽即缺産焉鹽花既結將沙收起實之於堀其堀或以木製或用土築皆編竹篩爲底使逼氣下注仍沃潮水淋之即成滷可以煎曬其曬鹽則挹滷水於池暴曬成鹽池用石鋪砌甚爲精潔大概



夏秋日燥一日可一收春冬日柔須三四日一收其煎鹽則有竹鍋鐵鍋之分鐵鍋不能甚大一竈架鍋三口引通火氣使之齊燃煎方迅速竹鍋大者周圍丈餘小者亦六七尺用竹篾編成塗以牡蠣另用鐵條數幅支架使之骨立其受火處以白蜆殼灰盪五六分厚即能敵火不至焚燬想蜆殼得水之精故耳實滷於鍋加柴燒煮約五六時即可成鹽至鹽將成時或點用蔴仁或點用米粉各場不同此與淮南煎鹽用皂角同法然物性亦因地而異矣其行銷則廣東廣西兩省福建之汀州一府江西之南安贛州二府甯都一直隸州湖南之桂陽郴州二直隸州貴州黎平屬之古州一州從前劃分引地今未有改也其配運則除瓊雷兩屬產鹽無多供本處行銷外其附近省河各場產鹽由運司經理艚船發給旗程程即船照也載明運某場鹽共若干包運往某處以備沿途盤查運至東滙關存入東倉供商捆運其附近潮橋各場產鹽由運同經理艚船發給旗程運至廣濟橋存入公倉供商梱運關上橋上皆設有專官以司澆洗成色及掣驗等事其各商自行赴場配運則稟明運司運同發給旗程運到橋

關由官掣驗分銷各埠粵人所謂埠卽商人所開之鹽館也惟高廉二府離省遥遠廉鹽由該府運至石康中屯二館供配高鹽則由商人稟明該府自行赴場配運掣驗稽查卽由府委員經理在潮橋配鹽者惟潮州一府汀州一府南安一府寗都一直隸州贑州府之興都等八縣共計二十九埠其餘則統歸省河配運焉至於引餉則較前加增數倍矣　國初廣鹽行大引四萬二千六百七十道每引載鹽二千一百斤征課餉銀二兩八九錢或三兩五分不等共征餉銀十二萬餘兩嗣因南贑各屬逼近淮岸將引一萬五千一百道改照淮例行鹽其餘引二萬七千五百七十道仍行大引至康熙三十一年經鹽政奏明一引剖作十引每引行鹽二百一十斤又因除去割沒名色每引加鹽二十五斤割沒者商人運鹽掣出多斤將鹽割沒仍照律議罪嗣知有名無實故明定加鹽二十五斤加課銀二錢五分自兩淮始廣東則比兩浙上則之例加銀一錢此粵引行鹽二百三十五斤之所由來也嗣因連州樂昌仁化三埠暢銷加引一千道增餉銀五千六十一兩零三十二年將海潮揭等七縣桊鹽餉銀五千三

十兩零加配引一萬四千二百七十一道廣濟橋鹽餉銀四萬五千二百四十二兩零加配引十二萬八千三百四十八道又高雷廉三府當初行鹽原無引額加配引八千一百八十二道又連山等九埠加引三千二十道增餉銀一千三百六十七兩零又因沿海各處網魚增漁引八千七百道每引征餉銀一錢五分歸善陽江二埠增漁引一千八百五十道當初鹽政以場鹽旺產曾經奏請每引加鹽七十斤加餉銀一錢五分戶部以銀數太少駁令加增嗣因商人堅執苦累情願加課不願行鹽故至三十五年將通綱應加鹽斤另配新引十二萬七千六百三十四道增餉銀五萬一千九百八十一兩零將漁引應加鹽斤另配漁引五千七百十二道增餉銀八百五十六兩零三十六年因永安縣向無引額加配引一百二十道每引征餉銀二錢五分零又因海山隆澳地方有場產鹽以致釁私經商人認辦增漁引三百道征餉銀四十五兩至乾隆二十四年 欽差戶部侍郎吉慶查辦以成東正引之外運銷餘鹽征收羡銀款目繁多容易混淆將餘鹽改配引十七萬六千六百九十五道增餉銀十四萬八

千二百三十四兩零其征餉科則每引少自二錢五分零多至九錢數分零不等惟廣西桂林潯西各府屬征銀一兩二錢零南贑各屬每引載鹽二百六十四斤征餉之外加征篢稅餘費然亦不過一兩之數通計粵鹽實行銷引七十八萬一千七百七十八道征餉課銀五十七萬六千六百十八兩零內廣東銷引四十四萬八千零八道餉銀二十七萬七千八百九十兩有奇廣西銷引十三萬八百五十九道餉銀十三萬三千五百五十七兩有奇汀州府銷引七萬八千二百五十二道餉銀四萬六千七百九十五兩有奇桂郴二直隸州銷引六萬四千五百三十六道餉銀六萬四千一百五兩有奇古州銷引五千九百六十六道餉銀三千九百四十兩有奇現在廣東每年領引八十一萬道蓋有餘引在內也至歷來辦法則發帑收鹽改綱改所凡屢變矣康熙初年粵商係里下報充三年一換名爲排商弊端百出嗣將排商之費一萬一千餘兩歸入正課舉報殷實之戶充爲長商然有場埠之分場商出資以收鹽埠商運鹽以行銷惟場商資本微薄竈戶所產鹽斤不能儘數收買以致場多賣私康熙五十七

年裁去場商由運庫先後籌出帑本銀三十六萬餘兩分交場員竈戶產鹽顆粒皆官爲收買官置艚船二百七十餘號發給水脚運回東關潮橋存倉候配埠商在關在橋配鹽按包納價除去成本水脚獲有盈餘名爲場羨每年約四五萬兩粵鹽出場例定一百五十斤爲一包春夏每包加鹽十五斤生鹽以四斤作滷耗熟鹽以五斤作滷耗秋冬每包加鹽十三斤生鹽以三斤作滷耗餘賸鹽斤是爲子鹽發商運銷獲羨解部名爲子鹽京羨每年約二萬八千兩至配引之外多收餘鹽發商行運名爲餘鹽羨銀嗣後餘鹽改引將餘羨十四萬八千二百三十四兩零歸入餉額粵鹽辦羨卽自此始此所謂發帑收鹽也埠商運鹽多係先鹽後價且素非殷實行之日久積欠累累以致前發帑本全歸懸宕倒革各商至五十餘埠之多推原其故緣粵商多係土著鮮諳行鹽每充新商眾商視爲弱肉可啖互相充賺不數年卽敝至乾隆五十四年經總督另籌辦法除潮橋二十九埠課餉清完勿庸更張外將省河一百五十埠總而爲一勸諭殷商共湊捐銀一百四十萬兩先將前發帑本銀三十六萬餘兩如數提出

繳庫永不動用其餘交存運庫作爲鹽本於出資商中擇老成練達者十
人總司經理在省城設立總局更按四面埠地總滙之處分設東西南北
中平六櫃中櫃設於三水北櫃設於韶州東櫃設於小淡水廠西櫃設於
梧州南櫃設於梅箓鎮平櫃設於平江口埠地各就所近分隸六櫃官置
艚船亦交總商管理凡各場產鹽皆由總商領出鹽本運回省河收存河
南金家二倉分運各櫃埠商向各櫃買運皆先交價餉然後發鹽不准絲
毫蒂欠其各櫃銷鹽多寡由總商每月報明運司稽查至容易走私地方
如虎門紫泥廠梔甲門焦門四處飭令總商設立巡船召募巡丁協同守
口員弁查緝所有原設盤查鹽船之三水韶州兩關概行裁撤倒革各商
未折積引令總商代爲折運以完課餉無著帑息令總商搃運餘鹽以彌
積欠凡一切應完餉羨皆責十人肩承而散商不與焉此所謂改埠歸綱
也總商雖司經理但各人並無應銷埠地未免又視埠商爲二原議埠商
向櫃買鹽本有定價嗣則因用度浩繁每包多收辛工銀一錢五分藉口
彌補帑息每年不問正引折完與否貪銷餘鹽反致有礙正引地方官發

艚船二百七十餘隻任令損壞並不及時修理埠商銷鹽仍係自行僱船赴場裝運且課餉捐輸應酬皆總商之責每有疲埠欠餉及捐輸措辦不及輒用鹽本墊解行之不十餘年雖正項年清年款而鹽本卽虧至六十餘萬之多雖經總商分限認完迄未能依限交納嗣後仍係埠商按引捐輸歷年始能彌補清楚而此十八者已半物故家產蕩然矣故至嘉慶十七年經總督奏明總商在局經理徒滋糜費毫無裨益裁去總商卽於埠商中之老練者選擇六人經理六櫃事務彼皆各有埠地自顧已貲不至濫行開銷仍定爲三年更換一次免其盤踞把持將省城總局改爲公所現在廣東領引配運責成六櫃總商有埠之商自運自銷無埠之商另招水客運銷官不與聞焉此所謂改綱歸所也歸綱歸所以後收鹽雖不發帑然所辦羨銀尚多粤鹽運至西省每包申出鹽十八斤十二兩嗣又添買餘鹽一萬包發埠運銷按九折較羨是爲秤頭鹽羨約二萬七八千兩慶遠等五府新闢苗疆土司食鹽並無引額皆撥運餘鹽交鄰近各埠帶銷是爲土司鹽羨約五千餘兩海船運鹽竈戶貼補船戶耗鹽橋上官爲

收買發商運銷是爲花紅鹽羨約四千餘兩粵省鼓鑄歲資滇銅十餘萬
斤滇省廣南府屬歲資粵鹽九萬餘包每年各省委員辦運至百色地方
交換謂之銅鹽互易及廣州駐防食鹽育英堂鹽各數千包皆取之餘鹽
按包計羨歲無定額蓋出本收鹽配引之外常有餘鹽藉此辦羨以充外
支經費故額引獨無雜課名目惟正餉百兩加收部飯銀一兩五錢平頭
銀三兩三錢每引征紙硃銀一分二釐以爲運司養廉及解餉領引之用
此外廣東黃江廠淸遠廠遇仙橋太平橋洽光廠等處鹽船經過每包抽
稅銀六釐或一分數釐不等約收稅銀四千數百兩西省抽稅銀四萬餘
兩船頭銀一百四兩其帑本則八旗生息滇省練本廣西捕費等項共銀
七十萬餘兩每年應完息八萬餘兩以上各項從前卽歷年拖欠不計其
數自埠地被擾未嘗分釐報完而正餉亦積欠四十餘萬焉惟其奏銷稽
壓四年之久則其暗中虧餉亦不下二百數十萬兩故鹽務奏銷爲一大
關鍵也當初奏銷原係甲運乙報自嘉慶二十三年因省河捐款過多奏
銷展限省河潮橋遂分爲兩屆奏銷至道光二十四年以後潮橋疲滯甚

於省河因而迭次請展現在同治七年省河報至同治三年潮橋報至同治元年今年潮橋又請展十個月歸并餘引餉課在內計省河奏銷引六十萬九千一百五十二道征餉銀五十一萬三千二十九兩零潮橋奏銷引二十萬五千三百五十八道征餉銀十二萬九千二百八十九兩零雖勉强報完然如此遞年推展伊於胡底似亦當思所以變計矣粵東廣南韶惠潮羅連嘉五府三州廣西懷集一縣俱產鐵斤鐵政亦歸鹽官管理凡商人運鐵先報明運司發給照票每票以十萬九千斤爲率不及十萬斤者聽從商便如告運一萬斤先具單赴運庫完納軍餉銀三兩鹽餉銀四錢牙稅銀一兩加餉銀六錢共銀五兩又每萬斤六十吊每吊抽銀五釐共銀三錢每萬斤餘鐵二十斤納餘價銀四分二釐庫大使塡給庫收繳司發給實收運票凡運鐵一萬斤除完餉外納部規銀三兩四錢稿差銀七銀納鐵規銀十九兩小禮銀一兩九錢皆造入鹽務奏銷册內移解藩庫作正開銷其採鐵之法以山木爲驗嶺南隆寒之時木葉不落惟產鐵之山樹則早凋其山亦時流黃水以是求之百不失一蓋天下產鐵之

區莫良於粵而冶鐵之工莫良於佛山故鑪座之多以佛山爲最至今有商人新開鑪座總督猶專咨達部焉廣東鹽鐵並誌蓋亦祖漢代鹽鐵論之遺意云爾談鹽法者多謂莫善於票莫不善於商然軍興以來廣西之亂甚於湖北淮鹽數百萬之課全棄於地粵鹽數十萬之課十得八九由此觀之商票之利弊較然矣夫行商滋弊皆不恤商之故於商乎何尤粵商之困敝久矣如得閩鹽辦法釋其重累節其浮費有不浡然興起者未之有也豈必待改絃而更張哉

四川鹽務議略

蜀古未有鹽也前代多以解鹽易蜀茶宋史皇祐四年載范祥置制解鹽舊禁鹽地一切通商聽鹽入蜀公私稱便熙甯七年載熊本討瀘夷降之於是淯井長甯諸夷皆內附註云淯井在敘州府長甯縣北泉有二脈一鹹一淡取以煎鹽宋初爲淯井夷所據後置監於此此蜀鹽見於記載之始然亦所產無幾不能及遠　國朝雍正初年河東鹽池猶歲辦川鹽五萬席運蜀行銷嗣後蜀人識泉脈者始漸闢鹽井遍於各州縣在成都府

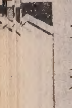
屬之簡州者五百三十三眼重慶府屬之榮昌大足合州涪州銅梁者二十一眼忠州直隸州者三十四眼保甯府屬之閬中南部者四百四眼順慶府屬之南充西充蓬州者六十眼綏定府屬之大竹城口廳者四眼敘州府屬之富順者三百八十二眼夔州府屬之大甯萬縣雲陽開縣者一百四十六眼甯遠府屬之鹽源者二眼嘉定府屬之樂山犍爲榮縣威遠者一千六百六眼潼川府屬之三台射洪鹽亭遂甯蓬溪中江樂至安岳者五千四十六眼瀘州屬之江安者一眼綿州直隸州者一百五十九眼資州及所屬之井研仁壽內江資陽者三百六十二眼酉陽州屬之彭水者十四眼井之深者百餘丈淺亦數十丈井眼甚小不能容人皆以綱鑽累接寸鑿而下之每鑿一尺須以木圈周圍托其裏以防客泉故鬬一井工以數年計費以數萬計非强有力者弗能爲至滷泉之衰旺用年之多寡則地脈爲之人無可爲力一遇泉底滯塞修理非易間有井眼稍大可以縋人而下者亦以太深之故重陰逼人每至致命惟天微雨藉雨點以通陰陽之氣稍可施工役有智者於井置木盤徧鑿竅空實水其中如微

雨狀始能連日工作各處情形雖有不同大概修井與鑿井等焉井透滷湧以竹筒汲之煎之於釜自然成鹽其釜大者千餘斤煎鹽有巴鹽花鹽之分花鹽者散碎如雪水氣大而耗多宜銷於平原居民巴鹽者堅凝如氷水氣淨而耗少宜銷於山陬邊境花鹽一日夜煎兩伏火得鹽二百斤巴鹽三日夜煎一伏火得鹽五百斤故其價值巴鹽嘗高於花鹽十餘文焉煎鹽用煤者多潼川府廠則用草其地泉脈稍淡汲滷於井煎之使鹹潑浸於草灰中另以井滷漉之煎方成鹽是鹽以再煎而成也獨敘州府之富順嘉定府之榮縣則皆有火井其井鑿之之難同於鹽井鑿透時火苗自生然以氣成不得凡火不然井口覆以銅帽四面穿空以竹筒接而引之一井之火可供數十灶之煎井火竭時閒或出油即所謂猛火油也咸豐年間曾有鑿火得油者其油入水能然得風愈烈每斤價值不過七八十文故於江中剿賊藉以取濟造物生物不測其信然矣井之出滷多寡懸殊或一井足供數十鍋之用或一井不敷一鍋之用且煎鍋一口須本數百金往往有有井而鬻滷於人者亦有置鍋而買滷以煎者故起課

或以井計或以鍋計以井計者八千八百三十二眼以鍋計者五千三百六十九口皆分上中下三則上井征銀三十餘兩二十餘兩不等中井征銀十餘兩數兩不等下井征銀一兩至數錢不等上鍋征銀五兩中鍋征銀三兩四錢下鍋征銀二兩惟鹽源縣煎鹽則以灶計共灶六十六條半所謂條者猶一座也每條征銀十三兩二錢通省共征井鍋課銀一萬四千九百六十一兩八錢七分三厘此川鹽之灶課也蜀人不諳行鹽產鹽既多即有陜西大賈習鹺業者入蜀轉運行銷其行鹽疆界則四川一省九姓土司及湖北宜昌府之鶴峰長樂二州縣施南府之恩施宣恩咸豐來鳳利川建始六縣貴州之平越都勻石阡遵義思州黎平貴陽安順興義思南大定十一府威甯平遠黔西三州清鎮婺川畢節三縣先後請部頒水引三萬一百七十八張陸引十三萬八千二百二十九張水引多行於黔楚而腹地少陸引多行於腹地而黔楚少行銷黔楚者謂之邊引行銷腹地者謂之計岸引言其計口授食有定岸也水引載鹽五千斤征課銀三兩四錢五厘陸引載鹽四百斤征課銀二錢七分二釐四毫每正鹽

一百斤皆加耗鹽十五斤其行銷黔省者另行就黔征稅每年征銀七千一百十三兩三錢一分有奇遇閏加征銀五百九十二兩七錢四分有奇歸入黔省造報不在引課之列引課共征銀十四萬四百九兩六錢此川鹽之正課也川鹽起課最輕每斤不及一釐蜀行茶引舊例征羨截羨卽羨餘截者於繳引截角時交納銀兩也卽仿照茶引之例每引酌征羨截邊計水引征羨餘銀一兩二錢至五兩五錢不等邊計陸引征羨餘銀一錢二分至五錢五分不等邊水引征截角銀一兩計水引征截角銀六錢邊陸引征截角銀八分計陸引征截角銀四分行之未久滯銷之區完納維艱卽經查辦將雲陽大甯行銷川楚水引四千五百四十四張及雲陽大甯開縣行銷川楚陸引一萬二千八百二十九張免正羨餘截角雖輕然滯岸猶嫌稅則太重又將大甯石砫廳水引一千七百十三張及長樂太甯酉陽州等土司鹽源縣陸引肆千八百六十七張免征截角勿論邊計水陸每引征紙硃脚力銀七釐此卽部中刷引領引之費也其并鍋課銀每兩征耗羨銀一錢二分至四錢四分不等通計羨截紙硃共征銀十

五萬八千五百二十三兩二錢七分四釐此川鹽之雜課也正課於次年
專案題報雜課則附入茶引羨截案內咨報戶部該省書吏巡役工食卽
於羨截銀內按水引一張提銀三錢五分陸引一張提銀一分八釐約計
銀一萬餘兩每年實支銷銀五千一百二十二兩餘銀移解司庫充公蓋
至乾隆初年而四川之鹽務大備焉然無鹽政以總督兼管無運司以茶
道改為鹽茶道無場官以州縣代理各井煎鹽於適中之地設立廠垣產
鹽皆運入廠與引商成交以犍樂富榮射蓬為三大廠行銷各處最多其
餘簡資等小廠僅配銷本州縣計引行遠者少至轉運黔邊大商則全在
三大廠配鹽他廠並無邊引惟夔州府之雲陽大甯等廠逼近楚省楚引
皆配二廠之鹽其鹽色味稍差楚省素稱滯岸凡免征羨截之引楚引十
居八九鶴峰長樂二處續增犍為水引三百一十張其鹽色白味佳大礙
淮綱至道光十八年卽經奏明將引扣留存庫應完課銀由淮商包納該二
處往往商倒引懸由楚省委員辦運以濟民食蓋當年川鹽銷楚特其彼
及耳至本省計岸雖係按丁分引然暢滯靡常或以此縣代銷彼縣之引



或以彼商認銷此商之鹽互相認代弊端叢生久之即按其認代者著爲定額而私行認代仍所不免鹽井衰旺亦每數十年而一變方興之初潼川之射洪蓬溪最旺犍樂富榮次之其餘各井又次之不數十年射蓬即衰歇反以犍富爲上方乾隆之四十九年也各處鹽井衰歇歷年積欠井課至十餘萬兩蜀鹽大困有林儁者閩人也官四川鹽茶道聽民穿井永不加課蜀鹽始蹶而復振今日之井課猶按原額征解其實鹽井之多寡與册載大不相符矣惟潼川府屬雖另開井眼滷旺總難如初且其產鹽花多而巴少煎鹽用草而工費以致黔商日形竭蹷積欠課銀至七萬有奇始議與犍爲黔商合總行鹽邊計和衷以十二年爲限至乾隆六十年合總期滿將歷年積欠歸還清楚潼商以著有成效呈請續合十二年以嘉慶元年爲始至十二年限滿年清年款毫無蒂欠潼商復掣引自辦甫經一載即欠課銀二萬餘兩又據潼商合懇仍歸犍商代行至道光八年三次限滿始飭令潼商掣回自辦而該廠產鹽愈少不敷配引仍係按年改配犍富兩廠之鹽亦有將引張交犍富邊商代銷屢屢虧折疲罷愈甚

每年僅完正課不完羨截年復一年拖欠累累而漢州茂州巴州劍州蓬州什加射洪鹽亭平武江油彰明石泉營山儀隴新甯閬中通江安岳羅江安縣綿竹德陽梓潼南江西充井研銅梁大足定遠榮昌隆昌三十一州縣亦因滷衰銷滯商倒岸懸無人接充民間自在附近竈廠買鹽而食正雜課銀公議歸入地丁攤征矣蓋鹽商習尙奢靡加以官吏陋規日增月益不數十年大半家貲蕩然領引到手無力運鹽始另覓殷實之戶代爲運銷而收其租名曰號商號商既出租於引商而所完課羨又須交引商自行封納引商往往私自挪用延不交庫且蜀鹽正課最輕有商未折引官顧考成代爲墊完正課者有引未銷鹽商力尙可支先爲預完正課者此項積引既交正課不能勒令繳燬商人卽藉此影射重照停閣新引官吏亦視行銷積引爲利藪任其折配以舊間新當年之額引銷路愈滯此蜀鹽受弊之源也大概嘉慶二十四年以前雖時盛時衰課羨尙皆清完二十四年以後卽商力日乏欠項日多積至道光三十年幾於全綱頹廢岌岌不可終日矣始徹底清查共積欠羨截銀二十三萬七千餘兩共

未繳殘引二十二萬八千五百八十一張傳齊衆商公同集議酌量商力之厚薄口岸之暢滯分撥認代勻銷統限以十二年彌補全完不準再行推展號商既經辦鹽卽將姓名列入官冊課羨責令自行封匭勿庸再交引商以免輾轉挪虧其時惟犍富兩廠邊商及成都華陽兩縣計商稍爲殷實銷岸亦暢其餘各廳州縣皆形疲滯而潼商之疲滯尤甚故查出逋綱積欠銀二十三萬七千餘兩之內潼商卽欠十三萬有奇總緣其強行邊引虧累日深於是將潼商額行黔邊水引二千五百二十二張撤出交犍爲邊商一千二百三十七張交富順邊商一千二百八十五張該二廠產鹽甚旺商亦綽有餘力令其代辦運黔行銷惟黔邊口岸雖定有額引數目并未分晰某州某縣引若干張當初邊商皆在黔蜀交界設店發賣嗣則漸入黔省腹地各占口岸以致互相侵越訐訟不休委員查勘運鹽道路情形提集犍富兩商公擬劃清界限作爲定岸令犍商行黔水引一由敘永一由涪州龔灘分運黔省安順大定興義普安思南石阡鎭遠思州等府廳銷售其分給代辦之潼引由涪州挽運至龔灘轉運思南石阡

鎮遠銅仁思州又由婺川之王家沱轉運婺川縣銷售富商行黔水引一由合江一由綦江一由涪州分運黔省貴陽遵義都匀正安等府州銷售其分給代辦之潼引由涪州白馬鎮陸運正安水車等處又由彭水縣江口陸運濯水關直達平越都匀等府州銷售犍商婺川引鹽從王家沱起運不得侵富商白馬江口地面富商由白馬進運正安水車引鹽只許在馬頭山過道不準設店洒賣其由江口進運濯水關直達平越都匀引鹽不準在婺川地面開包掛秤口岸既清即按其認定某州某縣於邊引上另蓋墨戳然後發商捆運其毗連處所各自擇隘設卡互相稽查榮縣邊商向與富順共岸仍循其舊至各廳州縣疲滯情形雖不相同然大要不外於私充官滯因定爲稽火伏加斤重嚴關隘勤繳殘以杜私鹽之源蜀場本無場官竈戶自煎自賣走私者多委員會同州縣將竈戶編立保甲某戶井鍋若干口煎鹽若干斤配引若干張隨時稽查令呈報登籍按月由州縣造冊申報一次則場私淨矣蜀鹽每包正鹽百斤加耗十五斤包索二十斤向以一百三十五斤爲一包商人因銀價昂貴私行加重二百

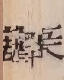
數十斤不等相沿既久驟難裁革酌定巴鹽以一百六十斤成包花鹽以二百斤成包水引載鹽五十包花鹽一萬斤爲定額巴鹽八千斤爲定額陸引載鹽四包花鹽八百斤爲定額巴鹽六百四十斤爲定額掣出餘鹽照私鹽例治罪則引私淸矣鹽船過關本有稽查其夾帶私鹽向有帶手鹽赤膊鹽丁口鹽等名色關吏得賄放縱習爲固然現與嚴定章程如遇前項私鹽立卽拏送治罪將逐日驗放商號船隻引鹽包口斤數五日申報一次與場員所報之冊互相磨對如有不符或經委員查出賄縱情弊官卽条撤吏則重懲則鹽船不得肆其夾帶也鹽課奏銷以後卽當隨繳殘引惟蜀鹽相沿奏銷之時課雖墊完而引尚未折此項積引卽按引補運已屬有礙新綱況商人藉此重複影射百弊叢生從前積引既經淸釐以後凡經奏銷勒限一年卽令繳殘如不申繳作爲廢紙不準再行運鹽則殘引無所用其影射也各衙門冗費原因商人舞弊始而餽送繼成勒索每引或至數錢不等商弊既除官吏自無從挾制將上下陋規全行裁革以紓商力蓋至是而蜀鹽之法漸密蜀鹽之弊一淸實力奉行當可大

有起色乃不數年卽值淮鹽不通黔邊滋事蜀鹽全注於楚而其局一大變矣當金陵失陷長江梗阻也淮鹽片引不到楚岸鹽價踊貴每斤值錢百餘文雖議借浙鹽借川鹽改運道迄無成功而川中梟販因而乘之皆千百成隊排列抬鎗大炮連檣東下官吏無可如何咸豐四年八月始暫而柔之於宜昌府設局抽收釐金每斤抽銀一釐五毫行之年餘僅抽銀二十餘萬兩嗣於荊州之沙市設立分局凡川鹽入楚先在宜昌局抽釐二文五毫其運至荊州沙市發賣由行店於買戶名下抽釐錢四文五毫一賣一買之中共抽釐錢七文合銀三釐五毫每月約收錢七八萬串不等未幾卽值川境不靖井竈半遭蹂躪不甚暢旺且楚軍圍攻安慶需餉甚殷又於咸豐十一年將沙市鹽局酌加釐錢二文宜昌鹽局酌加釐錢一文爾時銀價在制錢二串以外宜昌應完釐錢三文五毫令商人交支銀二釐及銀價低落又令商人折交制錢五文以錢易銀局員頗沾餘潤故鹽釐報部宜昌以銀計沙市以錢計以錢合銀每年總在八十萬兩上下迨同治三年克復金陵以後規復淮綱又議重抽川釐以為淮鹽進步

之計於沙市鹽局酌加釐錢三文宜昌加釐錢二文所收加釐半濟楚餉半撥淮南收支通計每斤宜昌抽釐錢七文沙市抽釐錢九文五毫抽釐之初宜昌卽每斤別抽錢一文沙市每斤別抽錢五毫作爲局員公費共抽釐錢十八文而川鹽之暢銷如故惟自宜昌至沙市水程三百六十里中間如宜都枝江洋溪董市江口高家套太平口涴市窖灣九處皆支港紛歧雖設卡稽查仍多偷漏同治六年將沙市局歸併宜昌總局宜昌爲川鹽入楚要隘萬難飛越凡川鹽到局卽將應完釐錢十八文一併提取發給水程開艙銷售沙市爲水陸通衢盤隄過載之鹽甚多但於此設卡稽查其宜都九處分卡全撤以節糜費並於宜都上游之巴東縣設卡掛號於平善壩設掣驗廠江水發時則改由屯甲沱掣驗鹽船先由巴東掛號報明包口斤數發給艙單至廠過掣然後入局按數抽釐顆粒不能走漏所收數目按季奏報一次每季約制錢五十萬餘串文其一文五毫公費每年約收錢二十萬串一半提歸正款充餉一半爲釐局經費由外支銷此湖北抽收川釐之源委大略也其本省抽釐自咸豐五年始當蜀鹽

運楚額引必不敷用議設聯三照票凡餘鹽運楚皆先照章完課發給照票以爲憑據令出再三商販置若罔聞而私運如故乃於夔關設卡抽釐凡無引餘鹽每百斤抽銀一錢三分大甯一廠在夔關以下其餘鹽入楚在於巫山縣之空望沱設卡一律抽釐每年約收銀十二萬餘兩此夔巫釐卡但抽餘鹽者也楚價昂貴蜀鹽獲利頗厚初議酌量加課商皆觀望推諉委員親赴各廠勸諭商願按引捐銀一釐計水引一張捐銀八兩分爲三股認交竈戶交銀二兩七錢五分引商與號商交銀五兩二錢五分除忠州開縣雲陽大甯邊廠及歸丁州縣不計外共捐銀三十一萬一千兩此咸豐四年也次年即改爲就廠抽釐於犍爲之五通橋富順之自流井豆芽灣蓬溪之康家渡設總局四處委正印官經理仍按每斤一釐之數水陸引張皆計斤抽釐餘鹽每斤抽錢四文並於樂山之牛華溪上牛市富順之牛佛渡鎭溪口四隘分設巡卡委佐貳一員專司驗引收票蓬溪廠產鹽較少不必另設卡員即委分駐梓潼鎭之遂甯縣丞就便查驗其餘簡資等小場由地方官一律照辦咸豐十年以後黔匪外擾松番內

開川餉浩煩將各廠釐金酌量加增巴鹽每斤加銀一釐五毫花鹽每斤加銀一釐歸丁之三十一州縣向準赴各廠買食餘鹽尙多偷漏又擇各廠要隘之所創立鹽垣七處竈戶發賣餘鹽皆令至垣交易巴鹽每斤加抽錢二文花鹽照舊揀派公正紳士協同委員會辦稽查嚴而走私少始能豐旺每年約抽銀七十五六萬兩此廠垣釐卡分抽正餘者也四川大江經過成都迤東歷眉州嘉定府敘州府至瀘州合州爲川南又東由江津縣歷重慶府涪州忠州至夔州府爲川東蜀鹽三大廠犍樂富榮在川南富榮鹽由本廠小河至鄧井關縣丞點驗放行至瀘州入大江樂山鹽由牛華溪入大江犍爲鹽由五通橋入大江均至四望關通判點驗放行順江東運射蓬廠在川北其鹽由川北小河直至重慶之唐家沱方入大江故重慶府向爲邊計引鹽運道所總匯其府經卽攝批驗所之職咸豐十年於府城設立總局勿論邊計運楚正鹽餘鹽悉令赴局完釐運楚有引巴鹽每包抽錢六百五十文花鹽每包抽錢一千三百五十文無引餘鹽每包抽錢一千五百文小河所來餘鹽包口輕重不一難以按包計算



則每斤抽錢五文其行銷本省計岸利息較薄按水引一張抽銀二兩完釐之後發給釐票委正印一員督率紳士經理局務另委佐雜二員一駐府城上游十里之香國寺小河來鹽在此驗船點包送報單於總局大工之鹽卽由此驗所查驗送單一駐府城下游二十五里江河會流之唐家沱專司驗票放行局中所收釐錢按錢一千解庫平銀六錢一年約收銀二十五六萬兩此重慶釐卡分別大河小河者也以上三項約共抽銀二百十餘萬兩所收銀兩皆按每銀一萬提五百兩作爲局員吏役薪水數年以來惟廠垣釐金報至同治四年止重慶自奏明定章以後僅報過一次夔巫報至同治三年春季一季收銀一萬一千餘兩收數大爲短絀其上游抽釐發給照票卽與正引無異餘鹽少敷抑未免日久弊生也然風聞現在楚運水引一張皆帶餘鹽五千斤此項餘鹽完釐與否不可得而知之矣此川省抽收鹽釐之源委大略也川楚釐金暢旺如此其銷鹽可知額引理應全完乃行之十有餘年惟扣留存庫之長樂添行鹺引三百一十張於同治二年有商認領輸課其歷年正引積壓至九萬餘張拖欠

羨截至八九十萬兩其故何也蓋號商行引商之引先出租息自抽釐之法行餘鹽與正引無異誰肯復租引乎故銷鹽自暢正引自滯若非引商把持當可年淸年款惟引窩祖父以來是其世業一旦裁撤則數百家皆將流爲乞丐且餘鹽釐金重於正課多征一兩羨截即少抽一兩釐金於濟餉並無出入此亦可以存而不論者矣蜀鹽辦課正雜不過三十一萬兩常有缺產之虞今則加至二百數十萬兩仍有餘鹽此所謂失之於東得之於西　國家課賦以淮鹽爲大宗自長江梗阻三百餘萬之正供盡歸子虛非蜀鹽旺產不但軍餉無出全楚之人不幾於淡食乎天不愛道地不愛寶即値蜀井鹽滷自生旺產異常乃　國家洪福所致非人力所能爭也淮運既通以後若照舊章整頓淮綱楚岸鹽價必大爲跌落川鹽或可不禁自止當事者意在保價濟餉淮鹽每引抽釐至十餘兩楚抽川釐已重淮釐則又倍之復不講究養竈督煎竈戶惟利是圖每攙廢灘潮霜以充數其味苦澀人不樂食無怪乎川鹽暢銷淮鹽反滯也夫爲政者貴因勢利導若川淮相持勢必至辦淮者袒淮辦川者袒川私鹽因而乘

之今以所收川淮之釐數按斤計引仍不及當年楚岸額引之半豈果銷鹽止此數也其暗中私鹽充斥當已不少矣職鹺政者其平心察之

雲南鹽務議略

滇蜀之鹽皆產於井蜀井鑿於人滇井則成於天焉雲南鹽井二十四區曰黑鹽井新井沙滷井新沙二井盡附於黑井者也設有鹽課提舉司督飭黑井大使煎銷鹽九百七十八萬四千五百斤曰琅鹽井距黑井東南百餘里設有琅井提舉司專管煎銷鹽一百八十三萬三千三百三十四斤曰阿陋井草溪井在楚雄府東南廣通縣界設有阿陋井大使專管煎銷阿陋井鹽五十八萬八千八百五十斤草溪井鹽十七萬三千四百斤曰白鹽井安豐井在楚雄府西北姚州界設有白井提舉司督飭白井大使煎銷鹽八百七十三萬九千三百斤安豐井大使煎銷鹽三百八十二萬八千一百斤曰麗江井老姆井在麗江府之麗江縣界設有麗江井大使專管煎銷麗江井鹽四十三萬八千六百斤老姆井鹽二十萬九千四百斤曰安甯井新洪井在雲南府西南安甯州界由知州兼管煎銷鹽二

百八十四萬六千七百四十斤曰雲龍井在大理府西雲龍州界由知州督飭雲龍井大使煎銷鹽二百八十一萬五千一百斤曰只舊井在武定州西元謀縣界由知縣兼管煎銷鹽十萬六千一百二十二斤曰抱母井香鹽井在普洱府西威遠廳界由同知督飭抱香大使煎銷抱母井鹽一百九十二萬五千八百斤香鹽井鹽九十九萬一千二百斤曰恩耕井在鎮沅直隸廳界由同知兼管煎銷鹽六十六萬斤曰按板井距廳治差遠設有按板井大使專管煎銷鹽七十六萬五千斤曰景東井在景東直隸廳界由同知兼管煎銷鹽一百六十八萬三百斤曰彌沙井在麗江府西劍川州界設有彌沙井大使專管煎銷鹽五萬七千三百斤曰磨黑井木城井安樂井在普洱府之甯洱縣界由知縣兼管煎銷鹽七萬八千九百斤曰石膏箐井在距普洱府三十餘里山箐中由知府兼管煎銷鹽九十五萬一千斤嘉慶十二年開化文山改食滇鹽加煎鹽三十六萬斤一年共額煎銷鹽三千九百四十二萬八千一百斤配大照票十萬七千九百零一張小照票十四萬一千一百五十六張大票載鹽三百斤小票載鹽

五十斤徵正課銀二十六萬四千一百八十三兩四錢七分三釐養廉銀五萬八千三百三十二兩七錢六分一釐井費銀五萬三千七百五十九兩三錢七分六釐通共正雜課銀三十七萬六千二百二十二兩六錢二分遇閏加煎鹽斤課亦隨增此滇鹽向來一定之課額也雲南久在夷服二十四井不詳始於何時多傍山依水似池而深中有滷源自涌亦或閒出淡泉須修砌井身格戽淡水方可提滷入煎較煎之法汲滷以罐十六罐為一背每罐六斤濃滷可煎鹽十八兩淡者遞減至十兩為率扎較一時出滷幾背幾罐即以定該井額煎之數井上為屋附近建煎舍鹽倉周外圍以大隄以防客水然值大雨時行水患猶不免焉惟石膏箐井出於極南環山深箐之中生滷係屬礦礁先入釜融化鍊去渣滓再煎成鹽沙丁入井採礦皆開挖礦洞日久洞深兩傍用短木撑抗須裹糧張燈佝僂而前屈曲探鑿遲至井口桔槹而上視汲滷之便難易懸殊井有數口引風出入呼吸相通否則礦洞火不能然此亦如內地之開采煤窯必須闢風也同為鹽井而滷源滷礦所產迥別則前人所紀西域鹽生於木生於

草生於石者皆無足異矣滇鹽止行銷本界不及他省雖自元代已隸版圖而鹽引始於至正元年雲南弗與由元迄明所用照票皆由本省刊發不須自內府總緣地處極邊故一切規模皆略而弗詳焉國初沿明舊制尚係鹽商認票辦運配鹽有定井銷鹽有定岸惟運鹽水無舟陸無車全借人夫背負則運費重煎鹽無煤炭無蕩草全以木柴供燒則工本重他省鹽課每斤約三四釐淮南至重亦不逾一分滇鹽當初起課即以一分爲率則課賦亦重無三倍之利故富貲巨商皆棄而弗顧多僉保鄉人勉強承充往往不數年而敝商倒課懸無力賠繳因責之里甲按戶攤納且各井出滷盛衰靡常或井鹽溢產而商不能運或商力能運而井又缺產百姓苦淡食而包納無鹽之課積至乾隆末年滇鹽蓋甚爲民閒之累矣嘉慶五年革去長商改爲竈煎竈賣民運民銷無論商民皆許輸課領票運鹽不拘井口銷鹽不拘地面完課之後聽其所至各井煎鹽亦不限以例定額數某井缺產卽以溢產之井撥補但就二十四井現在煎鹽實數將向來一定課額勻算攤徵祇求於課無虧不計此贏彼絀有餘作爲溢

課儘徵儘解所有放票收課各事宜卽責成井員經理俟試行二三年後再酌定各井煎銷額數以嚴督銷考成至嘉慶八年著爲定章永遠遵行前列各井煎銷數目卽嘉慶八年所定之額也二十四井之中惟黑井白井出滷最旺未嘗淡縮一省產鹽不足四千萬斤而二井居其大半蓋滇鹽之精華也且與琅井同在楚雄界內煎鹽既久柴薪維艱采辦須涉遠道井民力嘗不給始議由庫借給黑井銀二萬兩白井安豐井銀七千兩琅井銀四千兩以爲柴本次年於井民賣鹽價內分作四季扣還井民卽滇言所謂竈戶也嗣因琅井缺產柴本停借黑白二井遂爲常例焉滇鹽雖供一省之食富庶以來實不敷用且鹽井多在迤西迤南東方絕少東川昭通二府在東北隅界隣四川民間久已運食川鹽開化文山廣南寶甯二府縣在東南隅界隣廣西嘗苦茹淡自乾隆四年卽派員赴粵采運粵鹽接濟民食惟由滇至粵水陸數千里委員既視爲畏途鹽亦不能如期而至故建議者更令井民蹤覓子井以補正井之不足然子井甚難或鑿獲滷源稍重不堪煎或可以煎不久卽淡卽涸非試辦一二年扎較定

額不能報部立案維時石膏箐井滷磺漸豐可以加煎嘉慶十二年將開化交山改食滇鹽廣南寶甯仍食粵鹽甲年之運常丙年不至十七年又改為銅鹽互易蓋廣東鼓鑄歲需銅斤須派員赴滇采運現議即由滇辦銅由粵辦鹽廣西百色為適中之地惟道經剝隘三月以後泥濘即不能行約定歲暮春初為限銅鹽皆運至百色交易而退各自運回本省似較前為便矣而鹽之遲滯如故所以然者鹽務錮習凡客省借運必多方刁難使其跋疐各處皆然不獨廣東也嗣又改為百色埠商帶運由廣南府監視收發初猶勉強支持道光二十年後綱敗埠縣此典久廢而不舉矣然廣南寶甯未聞缺鹽者終賴子井之力也子井昔亦有之抱母有二子井缺其名阿陋有子井曰猴井雲龍有子井曰金泉未知何時所開其近來開採者嘉慶二十五年琅鹽井民在焦石潭子迺獲子井一區比較每年煎鹽十九萬斤名為生生道光二年又在附近迺獲寶興與隆賀元新興漏龍逢源六子井皆可煎鹽十餘萬斤業猴井者在附近黑井地方迺獲元興永濟二子井時因安甯井淡縮初議撥歸安甯而地勢相違難以

兼顧終歸黑井提舉管理卽爲黑鹽子井黑井本有五眼曰大東新沙復大東二眼皆正井新沙復卽子井也然向來新井沙滷井列於二十四井之中而復井不與者意其出更在後也後人所鑿之井多難經久故抱母二子井彝先後廢棄生生井煎辦未及三年卽硝重味苦無人買食寶興等六井十數年後陸續盡報淡枯而復井亦於道光五年被淹成廢其時山水暴漲挾沙帶石大東新沙復全被填塞隄岸橋房冲刷大半賑災修工借給庫銀二萬五千餘兩井身始皆修補完整惟復井龍口傷損滷源走失因而封閉嗣後二十五年白井共四十一眼被水冲淹井身盡行坍塌借給庫銀一萬數千兩亦皆修復開煎未嘗廢一蓋老井雖經水冲沙壓滷源自在終古不敝後鑿者則不能也被水之案各井時有但未嘗如此之甚凡井被災短產鹽斤須分限補煎借給庫銀須按年扣還課額并未稍虧非數年不能復元以黑井之盛被災以後歷年拖欠柴本至八萬餘兩惟恃元永二子井出滷日暢與正井相埒挹彼注茲始能復振故黑白二井爲滇井之精華元永二井又子井之精華也以外子井惟金泉尚

在然亦出滷日淡其餘試辦旋停未經報部者不知凡幾惟未開子井以前滇鹽苦於鈌產旣開子井以後滇鹽又苦滯銷緣內地及宣慰司所屬夷界私開者衆跌價搶售大礙正鹽故道光六年卽經總督奏請禁止嚴查私井勒令封閉并聲明自開採子井以來試辦期內所收課銀不入正項遇有緊要差使例無開銷者卽於此內動支二十餘年共用銀六萬餘兩每年約需銀三千兩此係必不可少之款以後請於溢課內歲撥銀三千兩以供開支永爲定制溢課昔未嘗聞也更章以來而始有道光六年以後而始著然惟出於元興永濟石膏箐井爲最多石膏箐井處極南界內以臨江府元江州外以思茅宣慰司所屬內五猛外八猛十三版納爲銷鹽地面初僅徵課銀一萬五千兩嗣因撥補他井鈌額加辦溢課銀一萬八千兩道光六年查私井時官迤南道者人甚勇敢統帶兵練將十三版納私井全行封閉鹽銷大暢於是始將該井改歸迤南道管理每年加辦溢課銀四萬兩元興永濟之附於黑井也因補復井之廢并未另起正課每年約徵銀八萬餘兩儘數收入溢課統計溢課之數十三萬有奇半

於正課而他井不與焉惟有所贏即有所絀若雲龍井抱香二井恩耕井
嘉慶二十五年以後出滷即形淡縮每年缺煎二三分不等而安甯新洪
二井尤甚原額煎鹽二百八十餘萬斤後止能煎鹽七十餘萬斤短徵課
銀皆於溢課內撥補除撥補缺額外每年約餘溢課銀七八萬兩一半聽
候部撥一半留爲本省沿邊不時之需其正課向係抵撥銅本未嘗解部
所徵養廉則自總督以下州縣佐貳凡預於鹽務者皆取給焉所徵井費
即外辦經費也滇鹽竈煎竈賣民運民銷法甚簡易矣然亦出滷有稽開
煎有查鹽之入倉出倉皆日籍月報民販領票運鹽掛號過掣與引商無
異所歷關隘節節設卡盤驗惟大照票捆鹽三百斤一夫之力不能勝須
分數包猶易夾私道光十八年將大照票剖竝爲三一票一包盤驗較易
票私始淨至通省銷鹽地面則以北杜川私南防土鹽爲關鍵川鹽侵滇
以曲靖府南甯縣之白水司霑益州之炎松尋甸州之易古宣威州之可
渡四處爲要口南界土鹽則自東之西皆有之東以安平之河口與酒揑
結白石頭寨四汛爲要隘而交山冢自之鑾耗河口二處次之西以他郎

之里仙江渡口及永昌之杉木和蒙化之漾濞爲要隘皆籌給薪水責成地方官派撥員役常川守禦而各井走私之地守隘緝私兵練更星羅碁布焉蓋不淨私不能衞課也課賦以外尙有維西鹽稅猛野井課兩款維西在麗江府極西北隅北界前藏西接怒夷夷民雜處入食土鹽由通判徵解稅銀五十兩猛野舊有老井二眼曰磨鋪井認納課銀一百三十兩曰蠻耗井認納課銀八兩此本皆在正課額內更章之初撥鹽計課漏未核入因與抵粵餘息同造入溢課粵息者開化文山借食粵鹽皆餘鹽也并無引課收獲利息仍應解粵後改食滇鹽照舊列徵每年約二千兩滇鹽之法以有餘補不足溢課不作正額常留餘地且民販無綱商之汰侈州縣無督銷之考成浮費陋規無因而起故能永遠遵行然日久弊生亦或時有石膏箐井之改歸迤南道也放票掣鹽多派家丁監視官嘗不能一至久而從中婪索該井運鹽每百斤例加耗鹽三十斤私增至七八十斤而官又勒令井民三十七戸每月多煎鹽數萬斤以供道署例外經費井民力不能支道光十七年後溢課即常缺額皆責令井民墊完且磺洞

開挖日久礦路愈遠兼以出礦夾泥帶沙煎鍊更難至二十五六年又值臨安元江疫毒傳染人多傷耗而猛野私井漸多自煎自食銷路大滯連年溢課虧缺大半嚴比亦不足數井民償甚始赴督轅控告奏明裁禁陋規後加之溢課四萬兩酌減三成將抱香大使改爲石膏箐井大使駐扎井地專司稽查而抱香二井卽由威遠同知督管煎銷其他法制稍變者惟彌沙井產鹽本少道光十一年卽將大使裁撤改歸劍川州知州兼管安豐井與白井近在咫尺原設一提舉兩大使未免冗濫故咸豐二年將安豐井大使議裁由白井大使兼管餘則悉由舊章也使地方安靜當至今可以無弊乃咸豐五年卽値回民滋事三迤半遭蹂躪鹽務遂隳於地而石膏箐井亦於咸豐八年奏報坍塌矣蓋取之太盡洞老山空亦勢所必至也然就其山中躧覓礦線當有子井可開卽老井塌欹數十年礦苗亦必復生以煤窯例之當不至於終成廢棄惟地方未復無從議此同治元年總督奏派回弁辦理黑井鹽務迄無音耗想亦格於時勢耳其奏銷向係甲年乙報奏至咸豐四年止撥冊而稽年清年款從無蒂欠一切章

程與原定無異惟各井煎鹽額數稍有參差而黑井白井未嘗少變也但使司務肅清舉而張之當自易易矣當乾隆年間鹽務極盛之時蜀鹽甫行滇鹽方弊嗣後各省鹽務皆由盛而極衰多方調劑始起惟滇蜀鹽定章之後始終如一以未嘗加徵帑利攤派河工也然蜀以引商把持近亦積欠羨截百餘萬金滇則絲粒清完於是談鹽法者多為就場抽稅之說矣夫前人規畫亦相度形勢因地制宜若額大課重之地漫為嘗試未有能濟者也





鹽務議略